

# RANDOX

## ОБЗОР БИОХИМИЧЕСКИХ АНАЛИЗАТОРОВ СЕРИИ RX

---



ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ В ОБЛАСТИ БИОХИМИИ

ТОЧНОСТЬ • НАДЕЖНОСТЬ • ПРАВИЛЬНОСТЬ

**01** АНАЛИЗАТОРЫ СЕРИИ RX

---

**03** RX MISANO

---

**05** RX MONACO

---

**07** RX DAYTONA+

---

**09** RX IMOLA

---

**11** RX MODENA

---

**13** МЕНЮ ТЕСТОВ АНАЛИЗАТОРОВ СЕРИИ RX

---

**15** МЕНЮ ТЕСТОВ АНАЛИЗАТОРОВ СЕРИИ RX  
В АЛФАВИТНОМ ПОРЯДКЕ

---

**17** СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

---

**19** RANDOX - ГЛОБАЛЬНЫЙ ПОСТАВЩИК РЕШЕНИЙ  
В ОБЛАСТИ ДИАГНОСТИКИ

---

**21** КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

# АНАЛИЗАТОРЫ СЕРИИ RX

## ПРЕДЛАГАЮТ САМОЕ ОБШИРНОЕ В МИРЕ МЕНЮ ТЕСТОВ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ В ОБЛАСТИ БИОХИМИИ

Серия анализаторов RX, известная своим качеством и надежностью, является лидером в области лабораторной биохимической диагностики и имеет самое обширное меню тестов на мировом рынке, в список которого входят измерения стандартных химических веществ, тесты для измерения специфических белков, липидов, лекарственных препаратов, наркотических средств, антиоксидантов, тесты для применения в области ветеринарии и тесты для диагностики диабета. Экономическая выгода за счет возможности проведения стандартных и специализированных исследований на одной платформе. Анализаторы серии RX обеспечивают превосходное качество обслуживания пациентов, непревзойденную точность с превосходными диапазонами коэффициента вариации реактивов, обеспечивая безотказную работу максимально продолжительное время и точность результатов для пациентов.

Благодаря нашему обширному меню тестов и универсальному ассортименту анализаторов, серия RX обеспечивает максимальную производительность, функциональность и эффективность и техническую возможность проведения диагностического тестирования для лабораторий всех типов и любых масштабов. Серия анализаторов RX, зарекомендовавшая себя надежностью аппаратного обеспечения и интуитивно понятным программным интерфейсом, постоянно совершенствует диагностические возможности для различных типов лабораторий, в том числе: клинических лабораторий, лабораторий университетов и научно-исследовательских институтов, ветеринарных лабораторий, лабораторий экспертизы продуктов питания и вин.



### RX MISANO

Анализатор RX misano был разработан с учетом удобства пользователя за счет оснащения прибора понятным в управлении сенсорным экраном. Элегантный эргономичный дизайн, прибор имеет интуитивно понятное и удобное в использовании программное обеспечение, позволяющее персонализировать меню тестов и упростить его использование. RX misano обеспечивает высокие стандарты, точные результаты и конкурентноспособность по цене диагностического исследования.



### RX MONACO

Анализатор RX monaco - это полностью автоматизированное решение для лабораторных биохимических исследований малого и среднего объема, обеспечивает максимальное удобство, производительность и надежность. При оптимальной конфигурации анализатор RX monaco выполняет 170 тестов в час, обеспечивая высокое качество исследований и экономическую эффективность



## RX DAYTONA+

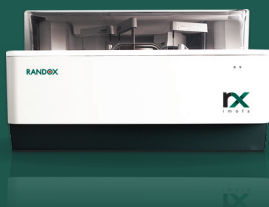
---



RX daytona+ - это полностью автоматический настольный анализатор для лабораторных биохимических исследований способный выполнять высококачественные диагностические измерения с общей производительностью до 450 тестов в час, что позволяет получить точные результаты, которым вы можете доверять. Самый универсальный анализатор в своем классе, RX daytona+ сочетает в себе надежное аппаратное обеспечение и интуитивно понятный программный интерфейс с лидирующим в мире меню тестов среди анализаторов серии RX. Имеет непревзойденную производительность с возможностью прямого измерения HbA1c.

## RX IMOLA

---



RX imola - экономически выгодный анализатор, обеспечивающий стабильное высокое качество результатов. Способен справляться со средним и большим объемом исследований, проводимых в лаборатории, с общей производительностью 560 тестов в час. Анализатор компактного размера, когда это особенно важно, обеспечивает быстрый и всесторонний анализ, с возможностью прямого измерения HbA1c.

## RX MODENA

---



Способность выполнять до 1200 тестов в час, с возможностью прямого измерения HbA1c. Анализатор RX modena обеспечивает все необходимые требования к количественному анализу на одной интуитивно понятной платформе. RX modena оснащен технологией интерактивного сенсорного экрана на основе пиктограмм, который добавит современный вид вашей лаборатории

# RX MISANO

## ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЙ ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗАТОР ДЛЯ ЛАБОРАТОРНЫХ БИОХИМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

### ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКОЕ МЕНЮ ТЕСТОВ, ЗАНИМАЮЩЕЕ ЛИДИРУЮЩЕЕ МЕСТО В МИРЕ

RX misano обеспечивает высокие стандарты, точные результаты и конкурентноспособность в стоимости диагностического исследования. Расширяет возможности проведения диагностических исследований, выполняя как стандартные, так и специализированные тесты, включая анализ химических соединений, специфических белков, антиоксидантов, ветеринарные исследования и исследования на диабет в образцах различных типов, в том числе в сыворотке крови, плазме, моче и вине.

### ЛИДЕР В ОБЛАСТИ ЛАБОРАТОРНОЙ БИОХИМИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ

RX misano проливает новый свет на возможность проведения лабораторных биохимических исследований в полуавтоматическом режиме с расширенной автоматической функциональностью и новейшей технологией, революционизируя серию RX своим оригинальным внешним видом, инновационным дизайном и высокой производительностью. Он устанавливает целевой ориентир для следующего поколения биохимических анализаторов серии RX.



#### Оптимальная производительность

- Автоматическое выделение ошибок обеспечивает своевременное устранение нарушений для получения точных результатов
- Усовершенствованное программное обеспечение контроля качества позволяет контролировать производительность
- Усовершенствованная функция защиты паролем обеспечивает конфиденциальность результатов. Имеется 3 уровня доступа, разрешающих доступ, определенный для пользователя
- Встроенные датчики влажности и температуры
- Один год стандартной гарантии с уникальной технической поддержкой от Randox



#### Отличная функциональность

- Интуитивно понятное программное обеспечение на основе технологии сенсорного экрана с использованием пиктограмм для простоты использования
- Для дополнительного удобства меню доступно на нескольких языках
- Требуется минимальное обслуживание прибора. В помощь пользователю имеются инструкции на экране



#### Гибкость и эффективность

- Максимально компактный размер, занимает минимум места в лаборатории и легко транспортируется
- Для работы на приборе требуется минимальное обучение, что подчеркивает простоту использования
- С помощью твердотельного фильтра измерения можно производить при 10 длинах волн (стандарт 340-700 нм)
- Может быть использован массивматриц

### ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Анализатор RX misano	RX6015
Анализатор RX misano с принтером	RX6016
Термостат для кювет RX misano	A702 - 496

Для получения более подробной информации, пожалуйста, посетите наш сайт [randox.com/rx-misano](http://randox.com/rx-misano)



1

#### Кюветы и проточная кювета

Оптимизация цикла проточной кюветы или режима постоянных кювет дает возможность исследовать максимальное количество аналитов в одной системе. Промывка проточной кюветы позволяет избежать контаминацию, обеспечивая получение точных результатов.

2

#### USB-порт

USB-порт для отправки результатов исследования пациенту, экспорта отчета контроля качества и результатов калибровки прибора. Позволяет пользователю быстро экспортировать результаты из программы и преобразовать их в формат CSV. Для лабораторий, предпочитающих распечатывать результаты прямо с прибора, опционально анализатор может быть оснащен встроенным принтером.

3

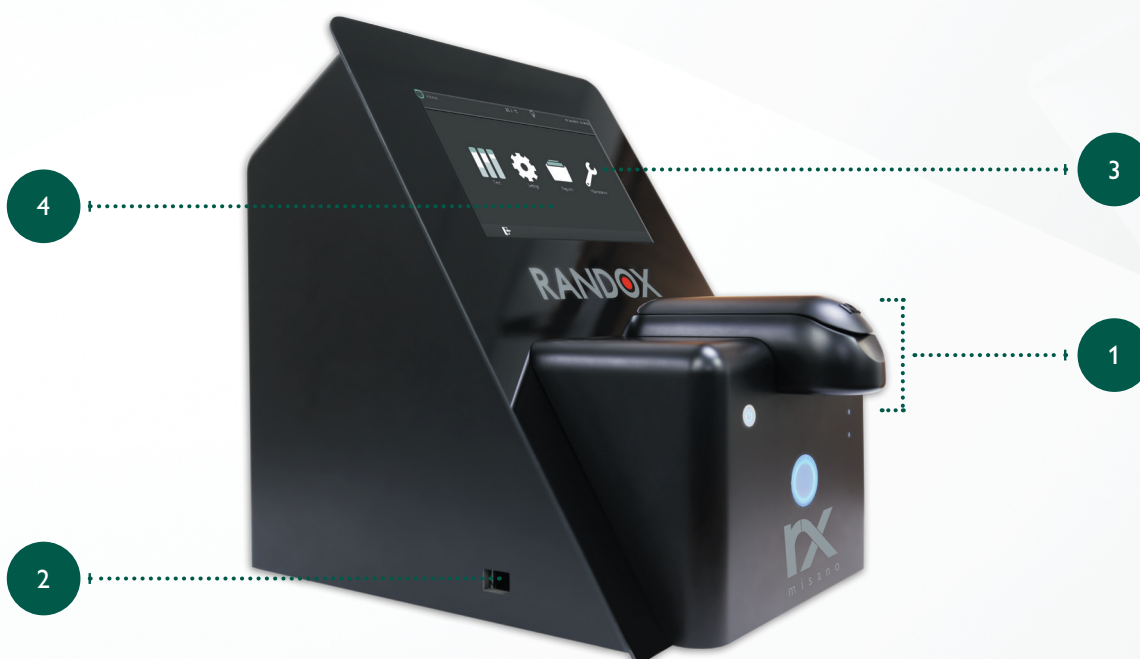
#### ЖК-дисплей с сенсорным экраном

Качественное изображение на экране 7-дюймового сенсорного ЖК-дисплея, работающего даже в лабораторных перчатках. Простая навигация на основе пиктограмм на экране позволяет пользователю эффективно проводить тестирование с минимальным участием.

4

#### Усовершенствованная защита паролем

Расширенная функция защиты паролем для настройки анализатора, контроля проведения анализа и включения/исключения результатов процедуры контроля качества. Обеспечивает лабораториям конфиденциальность, надежную защиту результатов, и доступ к прибору только авторизованных пользователей.





# RX MONACO

## КОМПАКТНЫЙ ПОЛНОСТЬЮ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПРИБОР ДЛЯ ЛАБОРАТОРНОЙ БИОХИМИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА

### РАСШИРЕННОЕ МЕНЮ СПЕЦИАЛЬНЫХ ТЕСТОВ

RX Monaco имеет обширное меню тестов, включающее анализ стандартных химических соединений, специфических белков, липидов, антиоксидантов, исследования на диабет и ветеринарные исследования, исследования при экстренном отборе образцов (функция STAT). RX Monaco идеально подходит для лабораторий с малым и средним объемом проводимых биохимических исследований, включающих стандартные и специализированные испытания, которые можно проводить на одной эффективной и простой в использовании платформе.

### ЛИДЕР В ОБЛАСТИ ЛАБОРАТОРНОЙ БИОХИМИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ

Обеспечивая максимальное удобство, производительность и надежность, анализатор RX Monaco способен выполнять 170 фотометрических тестов в час. RX Monaco сочетает в себе надежное приборное обеспечение и интуитивно понятный программный интерфейс и предлагает возможность выбора между настольной и напольной конфигурацией, в соответствии с уникальными условиями клиента.



#### Оптимальная производительность

- Встроенная система контроля расхода реактивов автоматически сообщает об оставшемся объеме реактива
- Объем исследуемого образца 3 - 35 мкл (с шагом установки 0,1 мкл), «мертвый» объем образца 100 мкл
- Функция проверки кюветы гарантирует использование только чистых реакционных емкостей
- Низкое потребление воды, 5,5 литров в час, при максимальной производительности
- 12 длин волн в диапазоне 340 - 800 нм
- Один год стандартной гарантии с уникальной технической поддержкой от Randox



#### Отличная функциональность

- Удобное для пользователя программное обеспечение на базе Windows® 10 со встроенными сканерами штрих-кодов образцов и реактивов, 3-х уровневая защита паролем, обеспечивающая различную степень доступа
- Построение графиков Леви-Дженнинга, калибровочных кривых и статистический анализ контроля качества
- Несколько вариантов калибровки прибора для 1-точечных, 2-точечных, многоточечных и нелинейных методов с рядом правил контроля качества, которые определяет пользователь
- Минимальные требования к обслуживанию, обеспечивающие лабораториям максимальное время безотказной работы



#### Гибкость и эффективность

- Экономическая выгода за счет объединения стандартных и специальных исследований на одной платформе
- RX Monaco сократит дорогостоящие повторные испытания и возможность ошибочной диагностики
- Имеются настольная и напольная конфигурации в зависимости от потребности лаборатории
- Непревзойденная производительность и отличная корреляция с методами «золотого стандарта»

### ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Анализатор RX Monaco (настольный)	RX5000
Анализатор RX Monaco (с подставкой)	RX5001

Для получения более подробной информации, пожалуйста, посетите наш сайт [randox.com/rx-monaco](http://randox.com/rx-monaco)



1

### Карусель для образцов

Анализатор RX топасо оснащен охлаждаемой каруселью, общей для реагентов и образцов, с 66 позициями, задаваемыми пользователем, что обеспечивает хранение реагентов, контрольных образцов и калибраторов в приборе без ущерба для их стабильности

2

### Станция промывки

Тщательный 12-ступенчатый процесс промывок с использованием кислот, щелочей и чистой воды помогает минимизировать контаминацию. Встроенная функция проверки кювет гарантирует использование только чистых реакционных емкостей. Система смешивания промывается очищенной водой для сокращения возможности переноса анализируемых веществ из одной пробы в другую.

3

### Карусель для реагентов

Карусель для реагентов содержит 120 оптических пластиковых кювет из полупостоянного материала и имеет отличительную особенность в продолжительности цикла 15 секунд, температура реакции контролируется с помощью водяной бани, при этом каждая кювета промывается после использования методом тщательного 12-ступенчатого процесса промывки.

4

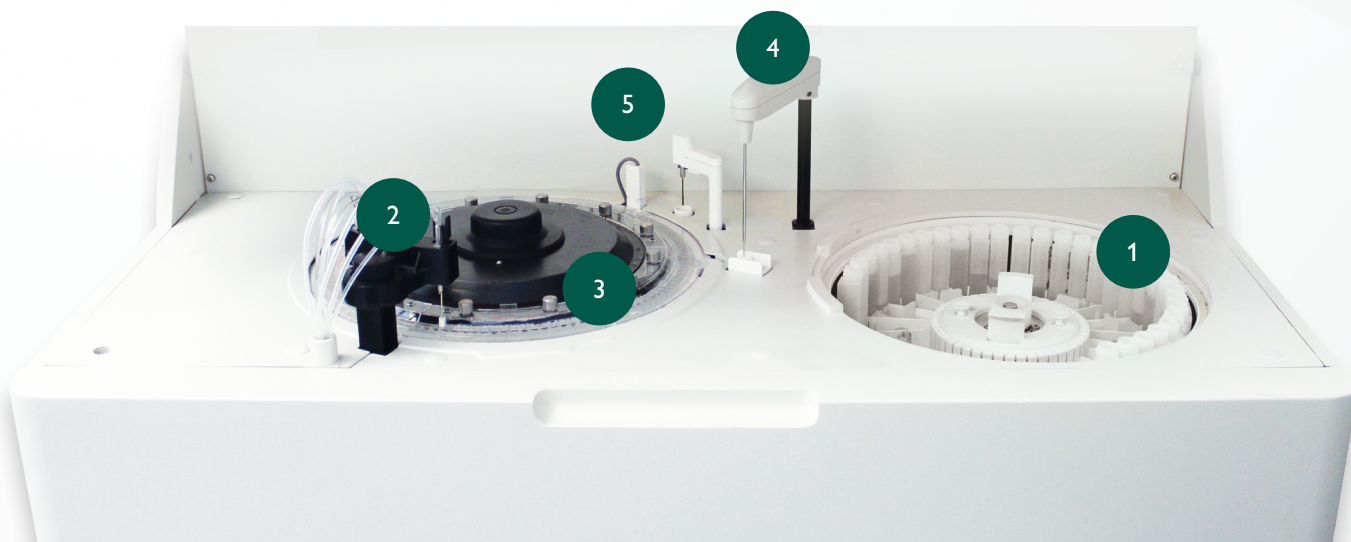
### Пипетки

Одинарная пипетка для реагента и образца с датчиком уровня жидкости и защитой от повреждений, которая после использования промывается внутри и снаружи теплой водой.

5

### Система смешивания

Встроенная система смешивания представлена пятискоростной мешалкой с тефлоновым покрытием, которая обеспечивает оптимальное перемешивание раствора без образования пены. Мешалка автоматически промывается очищенной водой для сокращения риска переноса анализируемых веществ из одной пробы в другую.





# RX DAYTONA+

## ПОЛНОСТЬЮ АВТОМАТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗАТОР ДЛЯ ЛАБОРАТОРНОЙ БИОХИМИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ С НЕПРЕВЗОЙДЕННОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ

### РАСШИРЕННОЕ МЕНЮ СПЕЦИАЛЬНЫХ ТЕСТОВ

RX daytona + имеет ведущее в мире меню тестов среди анализаторов серии RX, которое включает широкий спектр узкоспециализированных и специальных тестов для анализа стандартных химических соединений, специфических белков, липидов, терапевтических препаратов, наркотических веществ, антиоксидантов, для диагностики диабета и исследований в области ветеринарии. RX daytona + также дает возможность прямого определения HbA1c, не требуя предварительного разведения образца, что сокращает время проведения исследования. В анализаторе RX daytona+ можно проводить анализ образцов разных типов, в том числе сыворотки крови, плазмы и мочи.

### ЛИДЕР В ОБЛАСТИ ЛАБОРАТОРНОЙ БИОХИМИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ

RX daytona + - это полностью автоматизированная платформа с произвольным доступом, обеспечивающая высокий уровень точности, правильности и надежности с возможностью выполнения экстренного анализа. RX daytona + - самый универсальный анализатор в своем классе, способный выполнять 270 фотометрических тестов в час и до 450 тестов в целом, в том числе ионоселективных.



#### Оптимальная производительность

- Встроенная система контроля расхода, сообщающая об оставшемся объеме реактива, с интегрированным сканером штрих-кодов для идентификации реактива и образца
- Могут быть использованы контейнеры для стандартных и педиатрических образцов, с мертвым объемом 150 мкл для стандартных образцов и 100 мкл для педиатрических образцов
- Объем исследуемого образца составляет 1,5 мкл (с шагом установки 0,1 мкл)
- Один год стандартной гарантии с уникальной технической поддержкой от Randox
- 2 варианта длин волн в диапазоне 340-800 нм
- Низкое потребление воды, 5 литров в час



#### Отличная функциональность

- Удобное для пользователя программное обеспечение на базе Windows® 10 с возможностью 3-уровневой защиты паролем
- Построение графиков Леви-Дженнинга, калибровочных кривых, статистический анализ контроля качества с возможностью просматривать историю проведения процедур контроля качества
- Варианты калибровки включают: факторную, линейную одноточечную, двухточечную, логарифмическую, экспоненциальную калибровку, сплайн и сплайн 2
- Обеспечение лаборатории гарантией максимального времени безотказной работы



#### Гибкость и эффективность

- Интеграция широкого спектра стандартных и специализированных тестов на одной платформе
- Непревзойденная производительность и отличная корреляция с методами «золотого стандарта»
- При необходимости, возможность использования ионоселективного модуля для измерения электролитов натрия, калия и хлора

## ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

RX daytona+ с ионоселективным блоком

RX4040

RX daytona+ без ионоселективного блока

RX4041

Для получения более подробной информации, пожалуйста, посетите наш сайт [randox.com/rx-daytona-plus](http://randox.com/rx-daytona-plus)



1

### Карусель для реактивов

50 позиций для реактивов во флаконах объемом 70 мл и 20 мл, все позиции охлаждаемые с поддержанием температуры 8–15 °С. Автоматическая идентификация штрих-кода обеспечивает отлаженное распознавание реактивов. Строго стационарные реактивы доступны для приобретения в Randox.

2

### Система смешивания

Оснащен двойной пятискоростной мешалкой. Возможность выбора различных скоростей смешивания для каждого реактива и образца для оптимальной вязкости, что обеспечивает правильность и точность измерений.

3

### Станция промывки

Тщательный 12-ступенчатый процесс промывок с использованием кислоты, щелочи и чистой воды. Датчики уровня жидкости на станциях 1–5 предотвращают переполнение кюветы.

4

### Карусель для образцов

Универсальная карусель включает 50 позиций, в том числе 10 позиций для калибраторов и контролей. Порт для экстренной загрузки образцов позволяет проводить анализ срочных образцов. Идентификация образца штрих-кодом обеспечивает правильное сопоставление идентификации пациента и образца. Возможность использования небольших объемов образцов (1,5-35 мкл) позволяет легко проводить обследование педиатрических и ветеринарных пациентов.

5

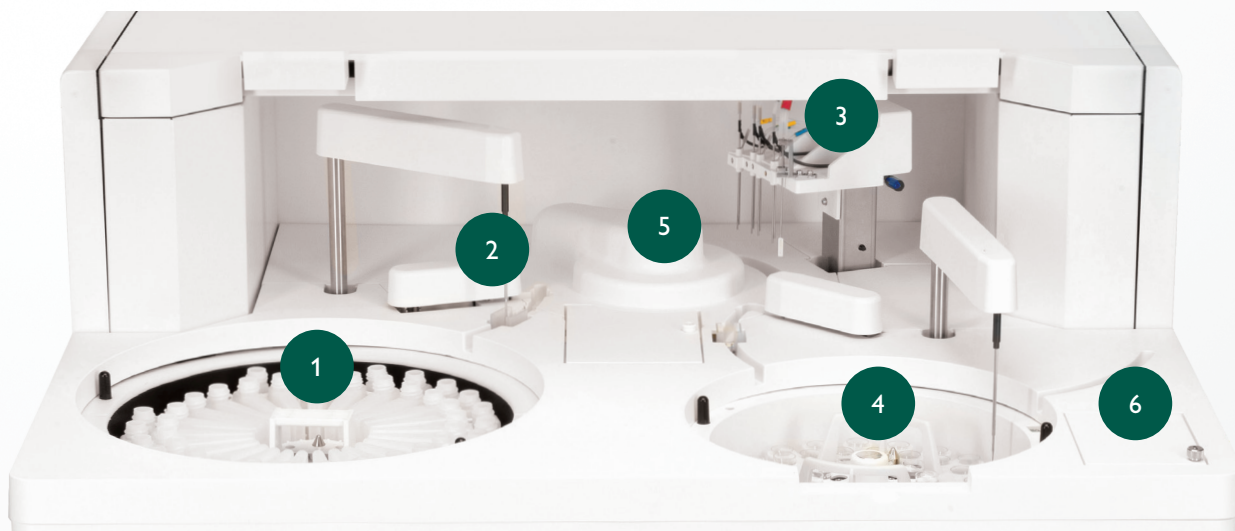
### Полупостоянные кюветы

72 реакционных кюветы из полупостоянного материала со сроком эксплуатации от 3 до 6 месяцев. Встроенная функция проверки кювет гарантирует использование только чистых и с надлежащим сроком годности реакционных емкостей.

6

### Опциональный ионоселективный блок

Экономически выгодный анализатор RX daytona+ имеет встроенный ионоселективный блок для проведения прямых измерений натрия, калия и хлора. Прямой ионоселективный метод не требует разведения образцов, что исключает возможные причины неточных результатов.





# RX IMOLA

## БЫСТРАЯ, КОМПЛЕКСНАЯ ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА В ОБЛАСТИ БИОХИМИИ

### РАСШИРЕННОЕ МЕНЮ СПЕЦИАЛЬНЫХ ТЕСТОВ

RX imola имеет ведущее в мире меню тестов среди анализаторов RX серии, охватывающее измерения стандартных химических соединений, специфических белков, липидов, лекарственных препаратов, наркотических препаратов, антиоксидантов, диабетический комплекс и ветеринарные исследования. RX imola является лидером проведения диагностических исследований с применением широкого спектра наших высокоэффективных и уникальных тестов, в том числе прямое измерение HbA1c. Возможность анализа различных типов образцов, включая сыворотку крови, плазму и мочу.

### ЛИДЕР В ОБЛАСТИ ЛАБОРАТОРНОЙ БИОХИМИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ

Обеспечивая неизменно высокое качество результатов, RX imola идеально подходит для лабораторий со средней и высокой пропускной способностью и может выполнять в час 400 фотометрических тестов и 560 тестов, включая ионоселективные исследования. RX imola отличается превосходной производительностью и функциональностью, обеспечивая быструю и всестороннюю лабораторную диагностику.



#### Оптимальная производительность

- Встроенная система контроля расхода контролирует оставшийся объем реактивов и возможное количество тестов
- Объем исследуемого образца 2 - 35 мкл (с шагом установки 0,1 мкл)
- В приборе могут быть использованы контейнеры для стандартных и педиатрических образцов, с мертвым объемом 150 мкл для стандартных образцов и 100 мкл для педиатрических образцов
- Один год стандартной гарантии с уникальной технической поддержкой от Randox
- 12 длин волн в диапазоне 340 - 800 нм
- Потребление воды до 18 литров в час



#### Отличная функциональность

- Удобное для пользователя программное обеспечение на базе Windows® 10
- Построение графиков Леви-Дженнинга, калибровочных кривых, статистический анализ контроля качества с возможностью просматривать историю проведения процедур контроля качества
- Разнообразие вариантов калибровки: факторная, линейная по одной, двум и нескольким точкам, сплайн, логарифмическая и экспоненциальная
- 3 уровневая защита паролем, обеспечивающая различную степень доступа
- Ежедневное обслуживание прибора занимает менее 5 минут в день



#### Гибкость и эффективность

- Экономическая выгода за счет объединения стандартных и специальных исследований на одной платформе
- RX imola сократит дорогостоящие повторные испытания и возможность ошибочной диагностики
- Непревзойденная производительность и отличная корреляция с методами «золотого стандарта»
- Максимальное время безотказной работы, 90 постоянных кювет Pyrex®

## ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Анализатор RX imola

RX4900

Для получения более подробной информации, пожалуйста, посетите наш сайт [randox.com/rx-imola](http://randox.com/rx-imola)



1

### Карусель для реактивов

60 позиций для реактивов во флаконах объемом 20 мл, 50 мл и 100 мл, все позиции охлаждаемые, с поддержанием температуры от 8 до 15 °С. Интеллектуальная система контроля расхода с функцией автоматического сканирования штрих-кода обеспечивает мгновенное распознавание реактивов. Randox предлагает широкий спектр строго стационарных, высокоэффективных и уникальных реактивов.

2

### Двойная мешалка

Двойная 5-скоростная мешалка, промываемая очищенной водой. Возможность выбора различных скоростей смешивания для каждого реактива и образца для получения оптимальной вязкости, что обеспечивает правильность и прецизионность измерений.

3

### Станция промывки

8-ступенчатый процесс промывок с использованием кислот, щелочей и чистой воды обеспечивает тщательную очистку кювет перед каждым анализом. Датчики уровня жидкости предотвращают переполнение кюветы.

4

### Карусель для образцов

Порт экстренной загрузки образцов позволяет прерывать выполнение цикла для загрузки срочных образцов. 72 позиции для текущих и срочных образцов содержатся во внешнем кольце карусели и 20 позиций во внутреннем кольце предназначены для образцов контроля качества и калибраторов. Идентификация образца штрих-кодом обеспечивает правильное сопоставление идентификации пациента и образца.

5

### Постоянные кюветы

Благодаря 90 постоянным кюветам Ругех® RX imola сокращает время простоя и расход текущих материалов, связанные с заменой одноразовых или полу-одноразовых кювет. Постоянные кюветы имеют срок службы до 5 лет, обеспечивая стабильность и правильность результатов для пациента.

6

### Ионоселективный блок

Экономически выгодный анализатор RX imola имеет встроенный ионоселективный блок для проведения прямых измерений натрия, калия и хлора. Прямой ионоселективный метод не требует разведения образцов, что исключает возможные причины неточных результатов.





# RX MODENA

## ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЙ, ПОЛНОСТЬЮ АВТОМАТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗАТОР ДЛЯ ЛАБОРАТОРНОЙ БИОХИМИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ

### РАСШИРЕННОЕ МЕНЮ СПЕЦИАЛЬНЫХ ТЕСТОВ

RX modena имеет постоянно расширяющееся, уникальное меню тестов RX серии, включающее измерение стандартных и специализированных химических соединений, специфических белков, липидов, определение лекарственных препаратов, наркотических веществ, антиоксидантов, исследования на диабет и ветеринарные тесты. Лидирующий в данной области анализатор RX modena может выполнять гемолиз образцов для проведения прямого анализа HbA1c.

### ЛИДЕР В ОБЛАСТИ ЛАБОРАТОРНОЙ БИОХИМИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ

Открывая новую эру лабораторной диагностики в области биохимии, RX modena способна выполнять 800 фотометрических тестов и в общей сложности 1200 тестов в час, в том числе ионоселективных тестов. RX modena обеспечивает высокое качество работы и представляет новый класс эффективности без ущерба для точности, надежности и правильности, которыми отличаются анализаторы RX серии.



#### Оптимальная производительность

- Встроенная система контроля расхода рассчитывает оставшийся объем реактивов и возможное количество тестов
- Функция автоматического повторного запуска анализа и автоматическое разведение образца
- Непрерывная загрузка позволяет добавлять образцы во время аналитического цикла, повышая производительность
- Потребление воды до 20 литров в час
- Один год стандартной гарантии и уникальная техническая поддержка от Randox
- 13 длин волн, получаемых с помощью дифракционной решетки (340 - 800 нм)



#### Отличная функциональность

- Понятное для пользователя программное обеспечение на базе Microsoft Windows® 10 с применением технологии интерактивного сенсорного экрана и сканерами штрих-кода для идентификации как образцов так и реагентов
- Расширенные возможности проведения контроля качества ежедневно, ежемесячно и проведения серийного контроля качества с сохранением данных, построение графиков Леви-Дженнинга, автоматический контроль качества и автоматическая калибровка
- Возможны 7 различных вариантов калибровки, в том числе: факторная, линейная по одной, и нескольким точкам, логарифмическая и экспоненциальная, сплайн и сплайн 2, возможность проведения измерений по конечной точке, процентное соотношение по 2 конечным точкам, процентное соотношение по 2 точкам и ионоселективных измерений
- Минимальные требования к обслуживанию, обеспечивающие лабораториям максимальное время безотказной работы



#### Гибкость и эффективность

- Возможность объединения стандартных и специальных исследований на одной платформе
- Непрерывная загрузка упрощена благодаря обнаружению свободного места в приборе, что позволяет быстро и легко загружать образцы во время анализа
- Непревзойденная производительность и отличная корреляция с методологией «золотого стандарта»

### ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Анализатор RX modena

RX9000

Для получения более подробной информации, пожалуйста, посетите наш сайт [randox.com/rx-modena](http://randox.com/rx-modena)



1

### КАРУСЕЛЬ ДЛЯ РЕАКТИВОВ

Карусель для реактивов в анализаторе RX modena имеет 100 охлаждаемых позиций для флаконов с реактивами объемом 70 мл x 50 позиций и объемом 20 мл x 50 позиций. Происходит автоматическая идентификация реактивов по штрих-коду, которые будут добавлены в карусель, и их охлаждение до температуры от 8 °С до 15 °С, для обеспечения максимальной стабильности реактивов в приборе.

2

### ДОЗАТОРЫ ДЛЯ СТРОГО СТАЦИОНАРНЫХ РЕАКТИВОВ

Дозатор для строго стационарных реактивов, который сводит к минимуму перенос анализируемого вещества из одной пробы в другую и количество ошибок тестирования.

3

### КАРУСЕЛЬ ДЛЯ ОБРАЗЦОВ

Карусель анализатора RX modena имеет 94 позиции для образцов и до 10 позиций для калибраторов и контролей. Функция STAT позволяет при необходимости добавлять в карусель срочные образцы. Встроенный сканер штрих-кода идентифицирует тестируемый образец.

4

### ПИПЕТКИ ДЛЯ ОБРАЗЦОВ

Специальная пипетка для образцов для сведения к минимуму риска перенос анализируемого вещества из одной пробы в другую и ошибок анализа с дополнительной функцией обнаружения сгустков.

5

### РЕАКЦИОННАЯ СИСТЕМА

153 полу-постоянных кюветы с функцией проверки кювет, гарантирующей, что в реакции используются только чистые кюветы.

6

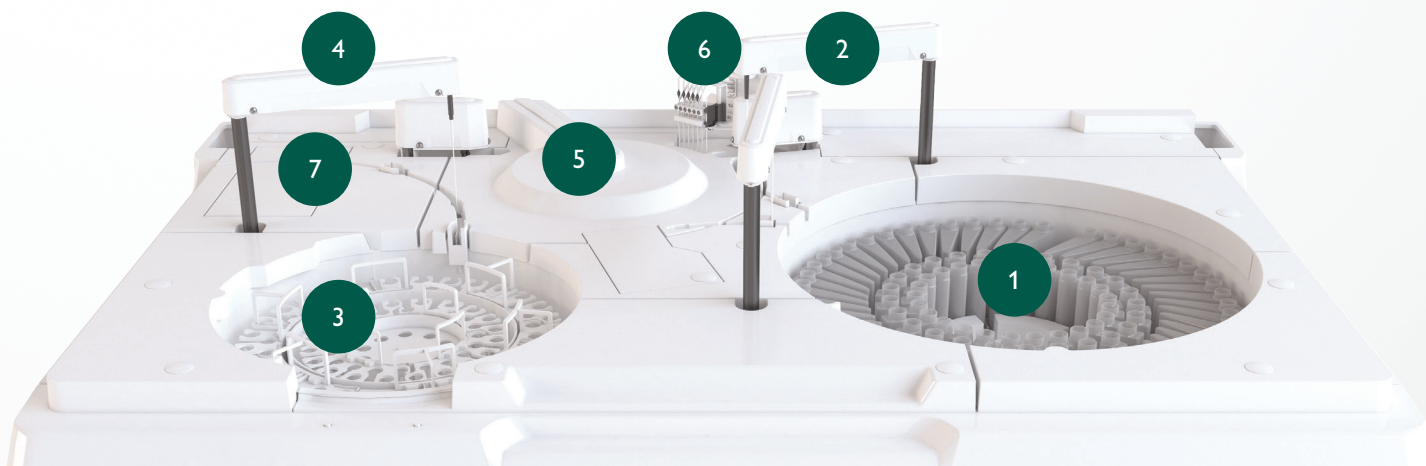
### СТАНЦИЯ ПРОМЫВКИ

Многоступенчатый процесс промывок включает в себя этапы промывки с использованием кислот, щелочей и чистой воды. Станции 1-5 имеют датчики уровня жидкости для предотвращения переполнения кювет. В модуле для промывок кюветы промываются до и после проведения измерений для получения постоянных точных результатов.

7

### ИОНОСЕЛЕКТИВНЫЙ БЛОК

Модель RX modena оснащена встроенным ионоселективным модулем для измерения натрия, калия и хлора с предельной точностью и правильностью при минимальном требуемом объеме образца 22 мкл.



# МЕНЮ ТЕСТОВ АНАЛИЗАТОРОВ СЕРИИ RX



## КЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

### АУТОИММУННЫЕ НАРУШЕНИЯ:

Компонент комплимента 3  
Компонент комплимента 4  
С-реактивный белок (CRP)  
С-реактивный белок, весь спектр (0,3-160 мг/л)  
СРБ высокочувствительным методом  
Ig A  
Ig E  
Ig G  
Ig M  
Ревматоидный фактор

### ОСНОВНОЙ МЕТАБОЛИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ:

Кальций  
СО2 общий  
Хлорид  
Креатинин  
Глюкоза  
Калий  
Натрий  
Мочевина

### ПРОФИЛЬ КОСТНОЙ ТКАНИ:

Щелочная фосфатаза  
Кальций  
Фосфор  
Общий белок

### ФУНКЦИЯ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ:

Адипонектин  
Холестерин  
Креатинкиназа-MB  
Креатинкиназа-NAС  
С-реактивный белок (CRP)  
С-реактивный белок, весь спектр (0,3-160 мг/л)  
СРБ высокочувствительным методом  
Дигоксин  
Холестерин ЛПВП (прямой метод)  
Холестерин ЛПНП (прямой метод)  
HDL2/3-C  
H-FABP (сердечный белок, связывающий жирные кислоты)  
Гомоцистеин  
Лipoprotein (a)  
Миоглобин  
Холестерин ЛПНП (sdLDL)  
sPLA2-IIa  
Триглицериды  
11dhTxВ, метаболит тромбксана в моче (TxВ Cardio)

### ШИРОКИЙ МЕТАБОЛИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ:

Альбумин  
Щелочная фосфатаза

АЛТ  
АСТ (глутаминовая оксалоацетиновая трансаминаза (ГОТ))  
Прямой билирубин  
Кальций  
Хлорид  
СО2 общий  
Креатинин  
Глюкоза  
Лактат  
Калий  
Натрий  
Билирубин общий  
Общий белок  
Мочевина

### ДИАБЕТ:

Адипонектин  
Холестерин  
Креатинин  
Цистатин С  
Холестерин ЛПВП (прямое определение)  
Холестерин ЛПНП (прямое определение)  
Фруктозамин  
Глюкоза  
Глицерин  
HbA1c/Hb (прямой метод)  
HbA1c/Hb (непрямой метод)  
Микроальбумин  
NEFA (неэстерифицированные жирные кислоты)  
Ранбут (гидроксипутират)  
Общий белок  
Триглицериды  
Белок мочи  
ЭЛЕКТРОЛИТЫ:  
Кальций  
Хлориды (непрямой метод)  
СО2 общий  
Литий  
Магний  
Калий (непрямой метод)  
Натрий (непрямой)

### ДИАГНОСТИКА ГЕМОЛИТИЧЕСКОЙ АНЕМИИ:

G-6-PDH  
Гаптоглобин  
Лактатдегидрогеназа (LDH)

### ДИАГНОСТИКА ФУНКЦИИ ПЕЧЕНИ:

Альбумин  
Альдолаза  
Щелочная фосфатаза  
АЛТ  
Аммиак  
АСТ (глутаминовая оксалоацетиновая трансаминаза (ГОТ))

Желчные кислоты  
Холинэстераза  
Компонент комплимента 3  
Компонент комплимента 4  
Прямой билирубин  
Гаммаглутамилтранспептидаза  
Глутаматдегидрогеназа  
Глицерин  
Гаптоглобин  
Ig A  
Ig G  
Ig M  
Железо (ненасыщенная железосвязывающая способность)  
Индекс накопления липидов  
Лактатдегидрогеназа (LDH)  
sTfR  
Билирубин общий  
Общий белок  
Трансферрин  
Транстиретин (преальбумин)

### ВОСПАЛЕНИЕ И ИНФЕКЦИОННЫЕ АГЕНТЫ:

Антистрептолизин (ASO)  
С-реактивный белок (CRP)  
Лактат  
Ревматоидный фактор

### ЛИПИДЫ:

Аполипопротеин A-I  
Аполипопротеин AII  
Аполипопротеин B  
Аполипопротеин CII  
Аполипопротеин CIII  
Аполипопротеин E  
Холестерин  
Холестерин ЛПВП (прямой метод)  
Холестерин ЛПНП (прямой метод)  
HDL2/3-C  
Лipoprotein (a)  
Холестерин ЛПНП (sdLDL)  
Триглицериды

### НЕОНАТАЛЬНЫЙ СКРИНИНГ:

С-реактивный белок (CRP)  
С-реактивный белок, весь спектр (0,3-160 мг/л)  
СРБ, высокочувствительный метод  
Ig E  
Транстиретин (преальбумин)  
ЗАБОЛЕВАНИЯ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ (ЦСЖ (цереброспинальная жидкость)):  
Ig A  
Ig G  
Ig M

### НУТРИТИВНЫЙ СТАТУС:

Альбумин  
Медь  
Ферритин  
Железо  
Железо (ненасыщенная железосвязывающая способность)  
Липаза  
Магний  
Калий  
ОЖСС  
Трансферрин  
Транстиретин (преальбумин)  
Цинк

### ДИАГНОСТИКА ФУНКЦИИ ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ:

Амилаза  
Глюкоза  
Лактатдегидрогеназа (LDH)  
Липаза  
Панкреатическая амилаза

### ДИАГНОСТИКА ФУНКЦИИ ПОЧЕК:

Альбумин  
Аммиак  
Бета-2-микрोगлобулин  
Кальций  
Хлорид  
Креатинин  
Цистатин С  
Глюкоза  
HbA1c/Hb (прямой метод)  
HbA1c/Hb (непрямой метод)  
Ig G  
Лактатдегидрогеназа (LDH)  
Магний  
Микроальбумин  
Калий  
Натрий  
Фосфор (неорганический)  
Белок мочи  
Мочевина  
Мочевая кислота





## ВЕТЕРИНАРИЯ

Альбумин  
Щелочная фосфатаза  
АЛТ (ГПТ)  
Альдолаза  
Аммиак  
Амилаза  
АСТ (глутаминовая оксалоацетиновая трансаминаза (ГОТ))  
Желчные кислоты  
Билирубин  
Кальций  
Хлорид Холестерин

Холинэстераза (бутирил)  
Креатинкиназа-НАС  
СО2 общий  
Медь  
Креатинин  
С-реактивный белок собак  
С-реактивный белок (CRP)  
Фруктозамин  
Гамма-глутамилтранспептидаза (гамма-ГТ)  
Глутаматдегидрогеназа  
Глюкоза  
Глицерин

HDL2/3-C  
Железо (ненасыщенная железосвязывающая способность)  
Лактат  
Лактатдегидрогеназа  
ЛПНП  
Липаза  
Магний  
NEFA (неэстерифицированные жирные кислоты)  
Фосфор (неорганический)  
Калий

Ранбут (гидроксibuтират)  
Ransel (контроль глутатионпероксидазы)  
Ransod (контроль супероксиддисмутазы)  
Натрий  
Общий белок  
Триглицериды  
Мочевина  
Мочевая кислота  
Белок мочи  
Цинк



## ТОКСИКОЛОГИЯ

**ТЕРАПЕВТИЧЕСКИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ:**  
Карбамазепин  
Дигоксин  
Гентамицин  
Литий

Фенобарбитал  
Фенитоин  
Вальпроевая кислота

**ПРЕПАРАТЫ, ВЫЗЫВАЮЩИЕ ЛЕКАРСТВЕННУЮ ЗАВИСИМОСТЬ:**  
Амфетамин  
Барбитураты  
Бензодиазепины  
Каннабиоиды

Метаболиты кокаина  
Экстези  
ЭДДП (метаболизметадона)  
Этанол  
Метадон  
Опиаты



## БЕЛКИ

**СПЕЦИФИЧЕСКИЕ БЕЛКИ:**  
Аполипопротеин А-1  
Аполипопротеин АII  
Аполипопротеин В  
Аполипопротеин СII  
Аполипопротеин СIII  
Аполипопротеин Е  
Антистрептолизин (ASO)  
Бета-2-микроглобулин

Компонент комплимента 3  
Компонент комплимента 4  
С-реактивный белок (CRP)  
С-реактивный белок, весь спектр (0,3-160 мг/л)  
СРБ, высокочувствительный метод  
Цистатин С  
Ферритин

Фруктозамин  
Гаптоглобин  
HbA1c/Hb (прямой метод)  
HbA1c/Hb (непрямой метод)  
Ig A  
Ig E  
Ig G  
Ig M  
Липопротеин (a)

Микроальбумин  
Миоглобин  
Ревматоидный фактор sTfR  
Трансферрин  
Транстиретин (преальбумин)



## НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

**АНТИОКСИДАНТЫ:**  
Альбумин  
Билирубин  
Ферритин  
Глутатионредуктаза  
Ransel (контроль глутатионпероксидазы)  
Ransod (контроль супероксиддисмутазы)  
ОЖСС  
Общий антиоксидантный статус  
Трансферрин  
Мочевая кислота

**ПРОДУКТЫ ПИТАНИЯ И ТЕСТИРОВАНИЕ ВИНА:**  
Уксусная кислота  
Аммиак  
Медь  
Этанол  
Глюкоза/фруктоза  
Молочная кислота  
Яблочная кислота  
НОРА  
Калий  
**ОБЩИЙ АНТИОКСИДАНТНЫЙ СТАТУС (TAS)**  
Общее содержание SO2

**БИОТЕХНОЛОГИИ:**  
Глутамат  
Глутамин

**СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:**  
Кислая фосфатаза

# МЕНЮ ТЕСТОВ АНАЛИЗАТОРОВ СЕРИИ RX В АЛФАВИТНОМ ПОРЯДКЕ



ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКИЕ АЛИЗАТОРЫ (RX MISANO)

Уксусная кислота	Билирубин (прямой метод)	метод)	NEFA (неэстерифицированные
Кислая фосфатаза	Билирубин (общий)	G-6-PDH	жирные кислоты) Фосфор
Альбумин	Кальций	Гаммаглутамилтранспептидаза	(неорганический)
Альдолаза	Хлорид	Глутаматдегидрогеназа	Калий
Щелочная фосфатаза	Холестерин	Глюкозооксидаза	Натрий
АЛТ (ГПТ)	Холинэстераза	Глюкозогексокиназа	Супероксиддисмутаза (Ransod)
Аммиак	Креатинкиназа-MB	Глутатионпероксидаза (Ransel)	Общий антиоксидантный статус
Амилаза	Креатинкиназа-NAC	Глутатионредуктаза	Общий белок
Аполипопротеин А-I	СО2 общий	Глицерин	Триглицериды
Аполипопротеин В	Медь	Железо	Мочевина
Антистрептолизин (ASO)	Креатинин	Лактат	Мочевая кислота
АСТ (глутаминовая	Цистатин С	Молочная кислота	Белок мочи
оксалоацетиновая	D-3-гидроксибутират (Ranbut)	Липаза	Цинк
трансаминаза (ГОТ))	Холестерин ЛПВП (прямой	Магний	
Бета-2-микроглобулин	метод)	Яблочная кислота	
Желчные кислоты	Холестерин ЛПНП (прямой	Микроальбумин	

Доступность продукта для разных стран может отличаться. Некоторые продукты предназначены только для научных исследований. Для получения дополнительной информации по применению продукта и его доступности, пожалуйста, обратитесь к местному представителю Randox.

# МЕНЮ ТЕСТОВ АНАЛИЗАТОРОВ СЕРИИ RX В АЛФАВИТНОМ ПОРЯДКЕ



## АВТОМАТИЧЕСКИЕ АНАЛИЗАТОРЫ

Уксусная кислота	Холестерин	Глутатионредуктаза	NEFA (неэстерифицированные
Кислая фосфатаза	Холинэстераза (бутирил)	Глицерин	жирные кислоты)
Адипонектин	Креатинкиназа-MB	Гаптоглобин	Опиаты
Альбумин	Креатинкиназа-NAC	HbA1c/Hb (прямой метод)	Панкреатическая амилаза
Альдолаза	CO2 общий	HbA1c/Hb (непрямой метод)	Фенобарбитал
Щелочная фосфатаза	Метаболиты кокаина	HDL2/3-C	Фенитоин
АЛТ (ГПТ)	Компонент комплимента 3	Холестерин ЛПВП (прямой)	Фосфор
Аммиак	Компонент комплимента 4	Сердечный белок, связывающий	Калий (непрямой)
Амфетамин	Медь	жирные кислоты (H-FABP)	Ревматоидный фактор
Амилаза	Креатинин	Гомоцистеин	Холестерин ЛПНП (sdLDL)
Аполипопротеин A-I	C-реактивный белок (CRP)	Гидроксипутират (Ranbut)	Натрий (непрямой)
Аполипопротеин AII	C-реактивный белок, весь	Ig A	sPLA2-IIA
Аполипопротеин B	спектр (0,3-160 мг/л)	Ig E	sTfR
Аполипопротеин CII	СРБ, высокочувствительный	Ig G	Супероксиддисмутаза (Ransod)
Аполипопротеин CIII	метод	Ig M	ОЖСС
Аполипопротеин E	Цистатин С	Железо	Общий антиоксидантный статус
Антистрептолизин (ASO)	Дигоксин	Лактат	Общий белок
АСТ (глутаминовая	Экстези	AP	Трансферрин
оксалоацетиновая	ЭДДП (метаболит метадона)	Лактатдегидрогеназа (LDH)	Транстриетин (преальбумин)
трансаминаза (ГОТ)	Этанол	Холестерин ЛПНП (прямой	Триглицериды
Барбитураты	Ферритин	метод)	11dhTxВ, метаболит
Бензодиазепины	Фруктозамин	Липаза	тромбоксана в моче (TxВ Cardio)
Бета-2-микроглобулин	G-6-PDH	Липопротеин (а)	Мочевина
Желчные кислоты	Гаммаглутамилтранспептидаза	Литий	Мочевая кислота
Билирубин (прямой метод,	Гентамицин	L- молочная кислота	Белок мочи
общий)	Глутаматдегидрогеназа	Магний	Вальпроевая кислота
Кальций	Глюкоза	Яблочная кислота	
C-реактивный белок собак	Глюкоза/фруктоза	Микроальбумин	
Каннабиоиды	Глутатионпероксидаза (Ransel)	Миоглобин	

Доступность продукта для разных стран может отличаться. Некоторые продукты предназначены только для научных исследований. Для получения дополнительной информации по применению продукта и его доступности, пожалуйста, обратитесь к местному представителю Randox.

# МИРОВОЙ ОХВАТ. ЛОКАЛЬНАЯ ПОДДЕРЖКА

## ИННОВАЦИИ И ЗАБОТА О НАШИХ КЛИЕНТАХ - ЭТО НАШИ ЗАДАЧИ И СТРЕМЛЕНИЯ

Обладая опытом более 35 лет, мы стремимся предоставить сервисное обслуживание высочайшего уровня и поддерживать взаимные отличные отношения со всеми нашими клиентами. Мы полностью понимаем требования и потребности лаборатории биохимической диагностики и осознаем важность поддержания стабильности рабочего процесса для получения результатов высокого качества. Команда наших квалифицированных инженеров всегда готова оперативно помочь вам для обеспечения непрерывного рабочего процесса с максимальным использованием потенциала вашего прибора RX серии. Мы знаем, что время имеет решающее значение в любой лаборатории, международная сеть нашей компании дает возможность оперативно помочь нашим клиентам с помощью местного технического обслуживания и поддержки пользователей.

Максимальное время непрерывной эксплуатации прибора является одним из наиболее важных факторов в лабораторных условиях, и наша задача обеспечить гарантию минимального простоя вашего анализатора. Мы поддержим вашу лабораторию в обеспечении эффективного и результативного обслуживания пациентов, мы стремимся к обеспечению целостности лабораторного процесса посредством уникальной технической поддержки и подлинного понимания ваших потребностей.

Мы осознаем приоритетность наших анализаторов и понимаем их важность для лаборатории и пациентов. Сервисное обслуживание прибора имеет важное значение для обеспечения непрерывной работы и поддержания высочайшего качества результатов, которые вы ожидаете от биохимического анализатора RX серии. Качество результатов лабораторных исследований зависит от рабочих характеристик вашего прибора, поэтому важность технического и профилактического обслуживания переоценить невозможно. Регулярное обслуживание прибора в качестве профилактической меры - один из лучших способов добиться оптимальных результатов работы вашего прибора серии RX.

Госпиталь им. Принца Али-Хана, Мумбаи, Индия

«Мы сотрудничаем с Randox более 8 лет и имеем два анализатора RX imola. Мы считаем, что анализатор RX imola отличается высочайшим качеством и удобством в использовании, с возникновением меньшего количества неисправностей по сравнению с другими приборами. Также время простоя прибора минимально. Персонал, помогающий в работе с прибором, и торговые представители компании очень оперативны в поддержке клиентов».

Сучитра Вайдья (Suchitra Vaidya), менеджер по обеспечению качества, лаборатория госпиталя

# СТРЕМЛЕНИЕ К ВЫСОКИМ СТАНДАРТАМ

---



## НАШИ СОТРУДНИКИ

Вы можете рассчитывать на высококачественный сервис при каждом обращении к нам. Вот почему мы обучаем каждого члена нашей команды в соответствии с высокими стандартами, чтобы обеспечить сервис обслуживания клиентов высочайшего качества, который вы заслуживаете, тем самым гарантируя постоянный и полезный опыт без стрессовых ситуаций.



## СПЕЦИАЛЬНЫЕ РЕАКТИВЫ ДЛЯ АНАЛИЗАТОРОВ СЕРИИ RX

Серия RX имеет одно из самых обширных специализированных меню тестов на рынке, что позволяет биохимическим лабораториям повысить свои возможности в проведении стандартных и специализированных исследований. Мы гарантируем оптимизацию и проверку всех тестов на системах RX для обеспечения отличной производительности.



## СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ

Меню тестов анализаторов серии RX выходит за рамки обычного химического анализа.

Randox значительную часть прибыли реинвестирует в научные исследования и разработки для обеспечения соответствия возможностей постоянно меняющимся потребностям лабораторий. В результате широкий спектр реагентов, предлагаемых в меню тестов анализаторов серии RX, включает специализированные тесты, такие как: холестерин ЛПНП (sdLDL), липопротеин(а), сердечный белок, связывающий жирные кислоты (H-FABP), цистатин С, TxB Cardio, ЛПВП2/3-С, адипонектин, гомоцистеин, медь, D-3-гидроксибутират, G-6-PDH, неэтерифицированные жирные кислоты, общий антиоксидантный статус и цинк.

# RANDOX — МЕЖДУНАРОДНЫЙ ПОСТАВЩИК ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ В ОБЛАСТИ ДИАГНОСТИКИ

Randox оснащает лаборатории всего мира революционными диагностическими решениями на протяжении более 35 лет. Наш опыт и знания помогают нам создать лидирующее портфолио продукции, высококачественных диагностических инструментов, которые обеспечивают надежную и быструю диагностику. Мы верим, что, поставляя лабораториям нужные инструменты, мы получаем возможность улучшить здравоохранение во всем мире.

## РЕАКТИВЫ



Randox предлагает широкий спектр диагностических реактивов сторонних производителей, наивысшее качество которых признано на международном уровне и которые позволяют получать правильные и точные результаты. Randox значительную часть прибыли реинвестирует в научные исследования и разработки для обеспечения соответствия возможностей постоянно меняющимся потребностям лабораторий. Поэтому Randox предлагает спектр новых анализов с лучшими характеристиками, в том числе: sdLDL-C, липопротеин (а), H-FABP адипонектин, медь и цинк. Для комфортного использования реактивов Randox на многочисленных биохимических анализаторах имеются приложения с подробными настройками для конкретного прибора.

## ВНУТРЕННИЙ КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА



Сторонние контроли качества Acusega изготовлены из материала наивысшего качества человеческого происхождения, что обеспечивает их способность вступать в реакции аналогично образцу, полученному от реального пациента. Благодаря более чем 390 определяемым веществам, доступным в линейке продукции Acusega, мы имеем уникальную возможность снизить требуемое количество контролей, одновременно снижая финансовые затраты и время. Диапазон нашей продукции включает изделия для лабораторных биохимических анализов, иммуноанализов, анализов мочи, иммунологических исследований и многих других исследований. Молекулярные контроли Qnostics для исследований на инфекционные заболевания предназначены для достижения соответствия потребностям современной лаборатории молекулярной диагностики, одновременно позволяя осуществлять эффективный мониторинг всего процесса анализа. Все наши молекулярные контроли патогенов представлены сотнями охарактеризованных вирусных, бактериальных и грибковых целевых возбудителей.

## ВНЕШНЯЯ ОЦЕНКА КАЧЕСТВА (ВОК)



RIQAS представляет собой крупнейшую в мире международную схему ВОК, насчитывающую более 45.000 участников во всем мире. 33 всеобъемлющие и гибкие программы, охватывают широкий диапазон клинических диагностических анализов, включая биохимию, иммуноанализы, кардиологические исследования, анализы мочи, серологические исследования и многие другие. Преимущество наших программ состоит в широком диапазоне концентраций, скорости получения ответа, быстрой обратной связи и понятных для пользователя отчетов. QCMD, спектр программ ВОК молекулярной диагностики инфекционных заболеваний, включает полную матрицу патогенов, обеспечивая достоверность анализа образца, полученного от пациента. При наличии доступа к более чем 90 программам, включая вирусы, передающиеся гематогенным путем, респираторные заболевания, смешанные инфекции и многие другие патогены, каждая лаборатория может сделать свой выбор.

## СЕРИЯ АНАЛИЗАТОРОВ EVIDENCE



В 2002 году компания Randox изобрела первую в мире технологию матричного биочипа (Biochip Array Technology), обеспечивающую высокую специфичность анализов, в сочетании с высокочувствительным хемилюминесцентным детектированием. Технология матричного биочипа также позволяет проводить количественные измерения, мгновенно меняя структуру диагностического исследования. Серия иммуноанализаторов для одновременного определения нескольких аналитов Randox Evidence обеспечивает беспрецедентное увеличение количества информации о пациенте, которое можно получить по одному образцу, предлагая диагностические, прогностические и предиктивные решения при различных заболеваниях; меню высокотехнологичных клинических и токсикологических иммунологических анализов включает определение множества маркеров для кардиологических исследований, диагностики диабета, наркотических веществ, исследований метаболизма и функции почек.



## КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Для получения дополнительной информации о наших продуктах и услугах, пожалуйста, свяжитесь с нами:

### ГЛАВНЫЙ ОФИС

Randox Laboratories Ltd, 55 Diamond Road, Crumlin, County Antrim, BT29 4QY, Великобритания  
+44 (0) 28 9442 2413 • theRXseries@randox.com • randox.com

### МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОФИСЫ



АВСТРАЛИЯ  
Randox (Australia) Pty Ltd.  
Тел.: +61 (0) 2 9615 4640



БРАЗИЛИЯ  
Randox Brasil Ltda.  
Тел.: +55 11 5181 2024



КИТАЙ  
Randox Laboratories Ltd.  
Тел.: +86 021 6288 6240



ЧЕШСКАЯ РЕСПУБЛИКА  
Randox Laboratories S.R.O.  
Тел.: +420 2 1115 1661



ФРАНЦИЯ  
Laboratoires Randox  
Тел.: +33 (0) 130 1 8 96 80



ГЕРМАНИЯ  
Randox Laboratories GmbH  
Тел.: +49 (0) 215 1937 0611



ГОНКОНГ  
Randox Laboratories Hong Kong Limited  
Тел.: +852 3595 051 5



ИТАЛИЯ  
Randox Laboratories Ltd.  
Тел.: +39 06 9896 8954



ИНДИЯ  
Randox Laboratories India Pvt  
Ltd. Тел.: +91 80 67515000



ПОЛЬША  
Randox Laboratories Polska Sp. z o.o.  
Тел.: +48 22862 1080



ПОРТУГАЛИЯ  
Irladox Laboratorios Quimica Analitica Ltda  
Тел.: +351 22589 8320



ПУЭРТО-РИКО  
Clinical Diagnostics of Puerto Rico, LLC  
Тел.: +1 787 701 7000



РЕСПУБЛИКА ИРЛАНДИЯ  
Randox Teoranta  
Тел.: +353 7495 22600



СЛОВАКИЯ  
Randox S.R.O.  
Тел.: +421 2 6381 3324



ЮЖНО-АФРИКАНСКАЯ РЕСПУБЛИКА  
Randox Laboratories SA (Pty) Ltd.  
Тел.: +27 (0) 11 312 3590



ЮЖНАЯ КОРЕЯ  
Randox Korea  
Тел.: +82 (0) 31 478 3121



ИСПАНИЯ  
Laboratorios Randox S.L.  
Тел.: +34 93475 09 64



ШВЕЙЦАРИЯ  
Randox Laboratories Ltd. (Швейцария)  
Тел.: +41 41810 48 89



ОАЭ  
Randox Medical Equipments Trading LLC  
Тел.: +971 55474 9075



США  
Randox Laboratories-US, Ltd.  
Тел.: +1 304 728 2890



ВЬЕТНАМ  
Randox Laboratories Ltd. Vietnam  
Тел.: +84 (0) 8 3911 0904

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА:

technical.services@randox.com



LT408 NOV20