

RANDOX

НЕЗАВИСИМЫЕ КОНТРОЛИ



ACUSERA



ACUSERA

**ТОЧНЫЕ НЕЗАВИСИМЫЕ КОНТРОЛИ
ОБЕСПЕЧИВАЮТ МАКСИМАЛЬНУЮ КОНСОЛИДАЦИЮ ТЕСТОВОГО МЕНЮ**



01	ПРЕИМУЩЕСТВА
03	ТРЕБОВАНИЯ ISO
04	КОНСОЛИДАЦИЯ
05	ПРИВЕРЖЕННОСТЬ КАЧЕСТВУ
06	РЕСУРСНЫЙ ЦЕНТР
07	АНТИОКСИДАНТЫ
10	ГАЗЫ КРОВИ
13	КАРДИОЛОГИЯ
17	КЛИНИЧЕСКИЙ БИОХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ
27	КОАГУЛЯЦИЯ И ГЕМАТОЛОГИЯ
30	ДИАБЕТ И ЦЕЛЬНАЯ КРОВЬ
34	ИММУНОХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ
42	ИММУНОЛОГИЯ/БЕЛКИ
50	ИНФЕКЦИОННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ (СЕРОЛОГИЯ)
55	ЛИПИДЫ
59	СПЕЦИФИЧНОСТЬ И ИССЛЕДОВАНИЯ
64	ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ
67	БИОХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ МОЧИ
71	УПРАВЛЕНИЕ МЕЖЛАБОРАТОРНЫМИ ДАННЫМИ
76	ВНЕШНЯЯ ОЦЕНКА КАЧЕСТВА
84	УКАЗАТЕЛЬ АНАЛИЗИРУЕМЫХ ПАРАМЕТРОВ
99	ПОРТФЕЛЬ КК RANDOX
101	КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ПРЕИМУЩЕСТВА

Более 40 лет компания Randox формирует будущее клинической диагностики благодаря нашим новаторским высококачественным и экономически эффективным лабораторным решениям. Поскольку приблизительно 70 % клинических решений принимаются на основании результатов лабораторных исследований, важно, чтобы полученные результаты были точными и надежными во избежание постановки неверного диагноза и назначения неправильного лечения.

Контроль качества — наша страсть; мы верим в производство высококачественных материалов, которые помогут модернизировать процессы, экономя время и деньги лабораторий любого размера с разными бюджетами. Благодаря широкому ассортименту продукции, включающей контроли качества и калибраторы сторонних производителей, решениям по управлению межлабораторными данными, внешней оценке качества, проверке калибровки и молекулярным КК и ВОК для анализов на инфекционные заболевания, вы всегда можете рассчитывать на надежность результатов компании Randox. Просто спросите одного из 60 000 пользователей наших услуг по всему миру.



Коммутативность

Все контроли Acusera разработаны таким образом, чтобы реагировать на тест-систему также, как образец пациента, что позволяет обеспечить соответствие требованиям ISO 15189:2022 при одновременном сокращении неудобных и затратных сдвигов результатов КК при смене партии реагентов.



Точные целевые значения

В нашем уникальном процессе присвоения целевых значений используются тысячи независимых лабораторий по всему миру, что обеспечивает доступность высокоточных и надежных целевых значений для широкого спектра инструментов и методов.



Точные независимые контроли

Независимые контрольные материалы Acusera обеспечивает беспристрастную оценку производительности любого инструмента или метода, помогая соответствовать требованиям ISO 15189: 2012, одновременно устраняя необходимость использования нескольких "родных" контрольных материалов.



Срок годности

Благодаря сроку годности до четырех лет для лиофилизированных контролей и двух лет для жидких контролей вы можете получить выгоду от непрерывности поставок партий, сократив при этом частоту валидационных исследований новых партий, что сэкономит время и деньги.



Постоянство

Наши высококласные производственные процессы обеспечивают стабильность, а уровни анализируемых параметров не имеют значительных различий между партиями. По этой причине можно с уверенностью сказать, что вы всегда будете получать продукцию единого стандарта качества.



Отслеживаемость

Значения, присвоенные нашим калибраторам и материалам контроля, отслеживаются до признанного эталонного материала или эталонной процедуры измерений в соответствии с требованиями ISO17511 и ISO 18153.



Консолидация

Серия контролей Acusera по нескольким анализируемым параметрам, ориентированная на консолидацию, предназначена для уменьшения количества отдельных контролей, необходимых для покрытия вашей панели анализов, что в конечном итоге сокращает расходы, время подготовки и требования к месту для хранения.



Клинически значимые уровни

Присутствие аналитов на уровнях, соответствующих порогам принятия клинических решений не только помогает обеспечить точную работу анализатора, но и максимизирует эффективность лаборатории, устраняя необходимость в дополнительных контролях низкого/высокого уровня за дополнительную плату.



Сокращение отходов

Непревзойденная стабильность работы линейки контролей Acusera помогает свести к минимуму отходы и сократить расходы.



Гибкие варианты

Ассортимент Acusera включает в себя широкий спектр аттестованных/неаттестованных, жидких/лиофилизированных контролей и контролей с моно/мульти аналитами, которые удовлетворяют любые предпочтения лаборатории.



Специализированные контроли

Randox является лидером рынка в производстве специализированных средств контроля качества, разработанных для удовлетворения индивидуальных и уникальных требований даже узкоспециализированных лабораторий.

Для получения дополнительной информации о компании Randox и о нашем полном ассортименте продукции вы можете посетить веб-сайт randox.com или обратиться в местное представительство компании Randox.

ТРЕБОВАНИЯ ISO

Acusera; обеспечивает соответствие требованиям ISO 15189:2022.

Независимые контроли

«Использование независимых материалов КК следует рассматривать либо в качестве альтернативы, либо как дополнение к материалу контроля, поставляемому производителем реагентов или приборов».

Как настоящие независимые сторонние контрольные материалы Acusera имеют аттестацию к большому спектру анализаторов и методов.

Коммутативность

«При выборе материала КК необходимо учитывать следующие факторы: материал КК реагирует на метод исследования максимально приближенно к образцам пациентов».

Большинство контрольных материалов Acusera имеют 100% человеческую кровь как матрицу образцов, что обеспечивает максимальную приближенность к пробам пациентов.

Клинически значимые уровни

«Для всех возможных тестов, лаборатория должна выбирать контрольный материал, соответствующий порогам принятия клинических решений».

Включение анализируемых веществ на уровнях принятия клинических решений не только устраняет необходимость приобретения дополнительных контролей низкого/высокого уровня, но и позволяет обеспечить точную работу прибора.

Управление данными

«Лаборатория должна остановить выдачу результатов пациентам в случае, если КК не соответствует заданным критериям соответствия. Лаборатория должна иметь процедуру мониторинга достоверности результатов. ...Полученные данные должны быть зарегистрированы таким образом, чтобы можно было выявить тенденции и сдвиги, и, если это практически возможно, статистические методы должны применяться при анализе результатов».

Acusera 24*7 обеспечивает мгновенный доступ к уникальному набору функций, включая набор правил КК, интерактивные графики, данные экспертной группы в режиме реального времени, автоматический расчет неопределенности измерения и сигматрии, наш уникальный интерфейс панели управления, разработанный для ускорения процесса проверки и предоставления наглядного обзора оценки эффективности.

ВОК

«Лаборатория должна контролировать эффективность своих методов анализа путем сравнения с результатами других лабораторий. Это включает в себя участие в программах ВОК для определенных исследований и интерпретацию результатов исследований, а также методы исследований в месте оказания медицинских услуг».

Международная схема оценки качества Randox (RIQAS) используется более чем 55 000 лабораториями-участниками в 134 странах и аккредитована на соответствие стандарту ISO 17043. В результате на всех континентах представлены пользователи RIQAS, зарегистрированные в одной или нескольких из 36 программ ВОК с гибкими опциями и использующие имеющиеся данные для обеспечения качества и надежности полученных ими результатов.

Консолидация и экономия с Randox Acusera.

Randox является ведущим поставщиком многокомпонентных сторонних контролей, охватывающих более 400 параметров. Уникальная комбинация аналитов способствует эффективной консолидации, помогая вашей лаборатории сократить расходы без ущерба для производительности или качества. В отличие от некоторых продуктов конкурентов, наши контроли Acusera производятся с аналитами, присутствующими на клинически значимых уровнях принятия решений, что устраняет необходимость приобретать дополнительные контроли высокого или низкого уровня за дополнительную плату.

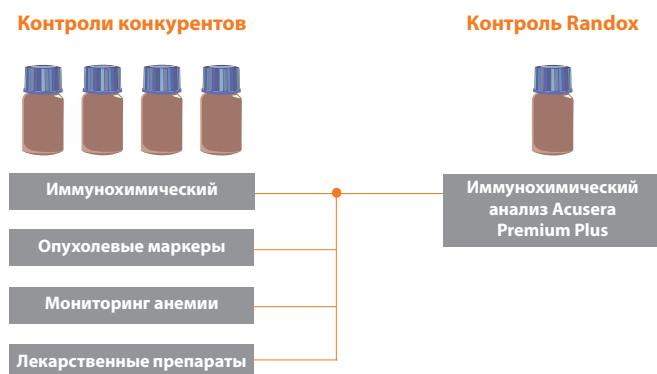
Как вам может помочь консолидация с Randox Acusera?

С помощью мультиконтролей Randox Acusera вы можете перекрыть несколько родных контрольных материалов, уменьшив необходимый для хранения КМ объем, а также сэкономив драгоценное время и деньги для вашей лаборатории. Следующие примеры были выбраны, чтобы выделить области, в которых Acusera может помочь вам эффективно консолидировать контрольные закупки.

Жидкий аттестованный контроль для биохимического анализа Premium Plus

Благодаря уникальному сочетанию до 99 анализируемых параметров в одном флаконе, в том числе: стандартный биохимический анализ крови, иммунохимический анализ, липиды, лекарственные препараты, белки и кардиомаркеры, вы сможете эффективно объединить контроли и значительно сэкономить средства.

Повышенные уровни СРБ и других белков не только помогают обеспечить точную производительность приборов на ключевых уровнях принятия решений, но и позволяют дополнительно сократить количество требуемых индивидуальных контролей. - [ознакомьтесь с дополнительной информацией на странице 23](#)



Контроль иммунохимического анализа Premium Plus

Отличающийся впечатляющим охватом 54 анализируемых параметров, включая: опухолевые маркеры, лекарственные препараты и стандартные иммунохимические анализы, уникальный контроль иммунохимического анализа Acusera Premium Plus был разработан таким образом, чтобы устранить необходимость в четырех или более контролей, значительно сокращая затраты и время. Дополнительным преимуществом сверхнизких уровней ферритина, витамина B₁₂ и ТТГ является гарантия точной эффективности на ключевых уровнях принятия решений и дополнительное сокращение количества необходимых контролей. - [ознакомьтесь с дополнительной информацией на странице 38](#)

ПРИВЕРЖЕННОСТЬ КАЧЕСТВУ

Radox стремится обеспечить высокое качество на всех этапах производственного процесса — от исследований и разработок до поддержки клиентов. Эта приверженность качеству была подтверждена официальной аккредитацией на соответствие национальным и международным стандартам, в том числе UKAS и ISO.

Аккредитация на соответствие международным стандартам гарантирует уверенность в качестве и стабильности продуктов и услуг, предоставляемых компанией Radox, а также демонстрирует соответствие утвержденным международным стандартам.



UKAS

Служба аккредитации Соединенного Королевства (UKAS) является единственным национальным органом аккредитации, признанным правительством для оценки на соответствие утвержденным международным стандартам.

Системы и процедуры RIQAS были аккредитованы с одобрением UKAS на соответствие **ISO/IEC 17043:2010** «Оценка соответствия - Общие требования к проверке квалификации».



ISO13485:2016

Международная организация по стандартизации (ISO) является крупнейшим разработчиком и издателем международных стандартов в мире. В 2016 году компания Radox была аккредитована на соответствие **ISO13485:2016**.

ISO13485:2016 регулирует проектирование/разработку, производство, обслуживание и распространение медицинских приборов для диагностики *in vitro*, наборов для диагностики *in vitro*, реагентов для диагностики *in vitro* и анализаторов для диагностики *in vitro*.

ISO13485:2016 устанавливает требования к системе менеджмента качества, где организация должна подтвердить свою способность предоставлять медицинские изделия и другие сопутствующие услуги, которые на постоянной основе отвечают нормативным требованиям.

Сертификация
FDA

Многие наши контроли качества и калибраторы прошли сертификацию FDA и по этой причине подходят для клинического применения в США. Для того чтобы изделие для диагностики IV было одобрено для продажи в США, оно не только должно быть безопасным для использования и эффективным, но также должно соответствовать требованиям, изложенным в **части 820, разделе 21** Свода федеральных правил, опубликованного FDA.



Знак CE

Многие из наших продуктов для контроля качества (КК) сертифицированы в ЕС и имеют знак CE. Маркировка CE на продукте указывает на то, что продукт соответствует и удовлетворяет основным требованиям, установленным **Директивой 98/79/ЕС о медицинских приборах для диагностики *in vitro* (IVD)**. Этот знак также указывает на то, что продукт соответствует своему назначению.

Знак CE также является заявлением производителя о том, что продукт соответствует всем требованиям законодательства в отношении охраны здоровья и безопасности и, если применимо, прошел проверку согласно настоящему законодательству.

Маркировка CE обязательна для выхода продукции на рынок и ее продажи в странах Европейского Союза (ЕС). Она также требуется для свободного перемещения товаров внутри ЕАСТ и ЕС.

Канадские правила
в отношении
медицинских изделий
Министерства
здравоохранения
Канады

Многие продукты Radox, включая наши контроли качества и калибраторы, **лицензированы для использования в Канаде**. Прежде чем изделие для диагностики IV может быть продано в Канаде, необходимо подтвердить его соответствие требованиям, изложенным в Руководстве по терапевтическим продуктам. Министерство здравоохранения Канады рассматривает все медицинские изделия на предмет их безопасности, эффективности и качества, прежде чем они будут допущены к продаже.

Посетите наш ресурсный центр randonx.com/resource-hub, где содержится большой объем информации, которая поможет вашей лаборатории в выполнении всех требований по контролю качества, обучении, поддержке аккредитации и многом другом.

Если вы хотите узнать больше по какому-либо вопросу, отправьте нам письмо и запросите любую имеющуюся у нас информацию по эл. почте qualitycontrol@randonx.com

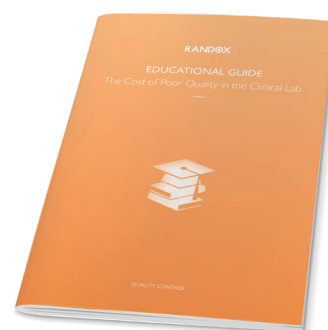


Брошюры

Все брошюры по контролю качества Randonx доступны в ресурсном центре, независимо от того, ищете ли вы более подробную информацию о нашем ассортименте внутренних контролей качества или по внешней оценке качества программного обеспечения по управлению межлабораторными данными. Все брошюры доступны для скачивания.

Учебные пособия

Randonx помогает лабораториям, предоставляя передовые аналитические материалы, заставляющие задуматься, и информацию по многочисленным темам, представляющим особый интерес для лабораторий. Наш ассортимент учебных материалов включает в себя информацию по выполнению требований аккредитации ISO 15189, коммутательности, сведения о том, как установить референсные диапазоны КК, и многое другое.



Видео

У нас есть целый ряд видеороликов, включающий в себя наше рекламное видео и целый портфель образовательных вебинаров и обучающих пособий. Узнайте больше о том, как интерпретировать отчеты RIQAS, о роли ВОК в управлении КК, использовании программного обеспечения и показателей КК для определения показателей эффективности.

Плакаты

Загрузите и распечатайте наши плакаты, чтобы оформить рабочее место, установить разницу между КК и ВОК, узнать больше о наборе правил КК, контроле ваших показатели ВОК и многом другом.



КОНТРОЛИ АНТИОКСИДАНТОВ

Свободные радикалы — это высокореактивные молекулы, которые стремятся к стабильности, захватывая другие электроны. Пытаясь это сделать, они часто атакуют соседние молекулы, что приводит к клеточному или системному повреждению. Действие антиоксидантов связано с предотвращением или замедлением повреждений, вызванных свободными радикалами. Снижение общего антиоксидантного статуса было выявлено при некоторых заболеваниях, например при раке и болезнях сердца. Наши контроли качества антиоксидантов Acusera лиофилизированы для повышенной стабильности и охватывают целый ряд антиоксидантов, идеально подходящих как для клинического, так и для исследовательского применения.

Линейка продуктов по антиоксидантам

Описание продукта	Объем	Номер по кат.	Номер страницы
Контроль глутатионпероксидазы (Ransel)	10 x 1 мл	SC692	09
Калибратор глутатионпероксидазы (Ransel)	10 x 1 мл	SC10154	09
Контроль глутатионредуктазы	10 x 5 мл	GR2608	09
Калибратор глутатионредуктазы	10 x 5 мл	GR2609	09
Контроль супероксиддисмутазы (Ransod)	10 x 1 мл	SD126	09
Контроль общего антиоксидантного статуса (ОАК)	10 x 5 мл	NX2331	09
Калибратор общего антиоксидантного статуса (ОАК)	10 x 1 мл	NX2332	09



Жидкость, готовая
к использованию



Замороженная
жидкость



Лиофилизирован для
повышенной стабильности



Представлены аттестованные
целевые значения



Матрица 100 % человеческого
происхождения

АНТИОКСИДАНТЫ

Контроль и калибратор глутатионпероксидазы (Ransel)

Контроль цельной крови крупного рогатого скота, разработанный для рутинного контроля точности и прецизионности. Этот продукт совместим с большинством биохимических анализаторов.

- Лиофилизирован для повышения стабильности
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде в течение 3 суток при температуре от 2 до 8 °C
- Одноточечный калибратор

Описание	Объем	Номер по кат.
Контроль Ransel	10 x 1 мл	SC692
Калибратор Ransel	10 x 1 мл	SC10154

Контроль и калибратор глутатионредуктазы

Контроль на основе бычьего материала, предназначенный для рутинного мониторинга точности и прецизионности. Этот продукт подходит для использования с большинством клинических биохимических анализаторов.

- Лиофилизирован для повышения стабильности
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде 1 сутки при температуре от 2 до 8 °C или 8 часов при температуре от 15 до 25 °C

Описание	Объем	Номер по кат.
Контроль глутатионредуктазы	10 x 5 мл	GR2608
Калибратор глутатионредуктазы	10 x 5 мл	GR2609

Контроль супероксиддисмутазы (Ransod)

Контроль цельной крови крупного рогатого скота, разработанный для рутинного контроля точности и прецизионности. Этот продукт совместим с большинством биохимических анализаторов.

- Лиофилизирован для повышения стабильности
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде в течение 10 суток при температуре от 2 до 8 °C

Описание	Объем	Номер по кат.
Контроль Ransod	10 x 1 мл	SD126

Контроль и калибратор общего антиоксидантного статуса (ОАС)

Контроль на основе материала человеческого происхождения, предназначенный для рутинного мониторинга точности и прецизионности. Этот продукт подходит для использования с большинством клинических биохимических анализаторов.

Контроль

- Лиофилизирован для повышения стабильности
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде в течение 2 суток при температуре от 2 до 8 °C или 12 часов при температуре от 15 °C до 25 °C

Калибратор

- Лиофилизирован для повышения стабильности
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде в течение 2 суток при температуре от 2 до 8 °C или 28 суток при -20 °C
- Одноточечный калибратор

Описание	Объем	Номер по кат.
Контроль общего антиоксидантного статуса	10 x 5 мл	NX2331
Калибратор общего антиоксидантного статуса	10 x 1 мл	NX2332

КОНТРОЛИ ГАЗОВ КРОВИ

Анализы газов крови могут предоставить медицинским работникам важнейшую информацию в условиях неотложной помощи. Таким образом, полученные результаты должны быть точными и надежными для правильной диагностики заболевания назначения последующего лечения. Наши контроли газов крови Acusera, используемые как в клинических лабораториях, так и в местах оказания медицинской помощи, были разработаны для того, чтобы обеспечить простоту и удобство использования. Благодаря жидкому, готовому к использованию формату время на подготовку не требуется, и контроли могут храниться как в отделении, так и в лаборатории при температуре от 2 до 8 °C.

ГАЗЫ КРОВИ

продукции для контроля анализа газов крови

Описание продукта	Объем	Номер по кат.	Номер страницы
Контроль газов крови, уровень 1	30 x 1,8 мл	BG5001	12
Контроль газов крови, уровень 2	30 x 1,8 мл	BG5002	12
Контроль газов крови, уровень 3	30 x 1,8 мл	BG5003	12



Жидкость, готовая
к использованию



Замороженная
жидкость



Лиофилизирован для
повышенной стабильности



Представлены аттестованные
целевые значения



Матрица 100 % человеческого
происхождения

Контроль газов крови



Анализируемые вещества				
Бикарбонат	Глюкоза	pH	Натрий	
Кальций	Лактат	pO ₂		
Хлор	pCO ₂	Калий		

Контроль газов крови Acusera, сочетающий в себе 10 параметров, включая электролиты и лактат, разработан для удовлетворения требований современных анализаторов газов крови. Поставляется в удобных, легко открывающихся ампулах и в жидком, готовом к использованию формате. Приготовление сводится к абсолютному минимуму, что делает этот контроль идеально подходящим для анализа в месте оказания медицинских услуг. В качестве точного независимого контроля предоставляются аттестованные целевые значения, обеспечивающие беспристрастную оценку производительности.

- **Жидкость, готовая к использованию**
- **Материал на водной основе**
- **Подходит для анализа в месте оказания медицинских услуг**
- **Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C**
- **Для анализа на pH и газы крови контроль следует проанализировать сразу же после вскрытия; для измерения электролитов контроль следует проанализировать в течение 1 часа после вскрытия**

Описание	Объем	Номер по кат.
Контроль газов крови, уровень 1	30 x 1,8 мл	BG5001
Контроль газов крови, уровень 2	30 x 1,8 мл	BG5002
Контроль газов крови, уровень 3	30 x 1,8 мл	BG5003

КАРДИОЛОГИЧЕСКИЕ КОНТРОЛИ

Точная диагностика потенциально опасного для жизни кардиологического заболевания необходима для того, чтобы избежать ошибочного диагноза и/или неправильного лечения. Контроль кардио Acusera был разработан для охвата широкого диапазона кардиомаркеров на уровнях принятия клинических решений, устраняя необходимость в дополнительных контролях низкого уровня и сопряженных с ними дополнительных расходах. Матрица, изготовленная из сыворотки 100 % человеческого происхождения, гарантированно аналогична матрице образца пациента.

Ассортимент кардиологической продукции

Описание продукта	Объем	Номер по кат.	Номер страницы
Контроли BNP (Beckman)	3 x 1 x 1 мл	CQ10520	15
Контроли BNP (Abbott)	3 x 1 x 1 мл	CQ10521	15
Контроли BNP (Siemens)	3 x 1 x 1 мл	CQ10522	15
Контроль кардио сверхнизкого уровня (Abbott & Roche)	3 x 3 мл	CQ10453	15
Контроль кардио сверхнизкого уровня (Siemens)	6 x 1 мл	CQ10428	15
Контроль кардио уровня 1 (Siemens)	6 x 1 мл	CQ10429	15
Контроль кардио уровня 2 (Siemens)	6 x 1 мл	CQ10430	15
Контроль кардио уровня 3 (Siemens)	6 x 1 мл	CQ10431	15
Контроль СК-МВ	10 x 2 мл	СК1212	16
Калибратор СК-МВ	10 x 1 мл	СК2393	16
Трехуровневый кардиологический контроль	3 x 1 мл	CQ3100	16
Трехуровневый кардиологический контроль	3 x 2 мл	CQ3259	16
Контроль тропонина Т	6 x 3 мл	CQ10450	16



Жидкость, готовая
к использованию



Замороженная
жидкость



Лиофилизирован для
повышенной стабильности



Представлены аттестованные
целевые значения



Матрица 100 % человеческого
происхождения

КАРДИО

NEW

Контроль BNP



Предназначен для использования в диагностических анализах in vitro для количественного определения BNP в сыворотке и плазме крови человека. Контроль BNP Acusera обеспечивает беспристрастную, независимую оценку аналитических характеристик, помогая обеспечить точность и надежность проведения анализов пациента на BNP. Эти контроли, оптимизированные для использования в системах Beckman, Abbott и Siemens, также подходят для других платформ.

- Жидкость, готовая к использованию
- Сыворотка на основе материала человеческого происхождения
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность открытого флакона до 30 дней при температуре от 2 до 8 °C

Описание	Объем	Номер по кат.
Контроли BNP (Beckman)	3 x 1 x 1 мл	CQ10520
Контроли BNP (Abbott)	3 x 1 x 1 мл	CQ10521
Контроли BNP (Siemens)	3 x 1 x 1 мл	CQ10522

Кардиологический контроль



Анализируемые вещества

Кардио, сверхнизкий уровень Тропонин I	Кардио, уровень 1 NT-proBNP Тропонин I	Кардио, уровень 2 NT-proBNP Тропонин I	Кардио, уровень 3 NT-proBNP Тропонин I
---	--	--	--

Контроль кардио Acusera, представляющий собой неаттестованный раствор для анализа тропонина I и NT-proBNP, предназначен для использования с системами Abbott, Roche и Siemens. Этот контроль покрывает полный диапазон клинически значимых уровней анализа, включая высокочувствительный тропонин I.

Информация о контроле Abbott & Roche

- Замороженная жидкость
- Стабильность до истечения срока годности при температуре от -20 до -80 °C
- Стабильность реагентов в открытом флаконе до 7 суток при температуре от 2 до 8 °C

Информация о контролях Siemens

- Замороженная жидкость
- 4 клинически значимых уровня (включая сверхнизкий)
- Стабильность до истечения срока годности при температуре от -20 до -80 °C
- Стабильность реагентов в открытом флаконе до 5 суток (Тропонин I) и 7 суток (NT-proBNP) при температуре от 2 до 8 °C

Описание	Объем	Номер по кат.
Контроль кардио сверхнизкого уровня (Abbott & Roche)	3 x 3 мл	CQ10453
Контроль кардио сверхнизкого уровня (Siemens)	6 x 1 мл	CQ10428
Контроль кардио уровня 1 (Siemens)	6 x 1 мл	CQ10429
Контроль кардио уровня 2 (Siemens)	6 x 1 мл	CQ10430
Контроль кардио уровня 3 (Siemens)	6 x 1 мл	CQ10431

Контроль и калибратор СК-МВ



Анализируемые вещества	
СК-МВ	СК-НАС*

Контрольные независимые сторонние материалы КК-МВ, предназначенные для рутинного контроля как точности, так и прецизионности. Предусмотрены целевые значения и диапазоны анализа для сывороточного и субстратного методов СК-МВ, а также для СК-НАС.

- Лيوфилизирован для повышения стабильности
- Сыворотка 100 % человеческого происхождения
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде в течение 5 суток при температуре 4 °C, 8 часов при 25 °C и 28 суток при -20 °C
- Одноточечный калибратор

Описание	Объем	Номер по кат.
Контроль СК-МВ	10 x 2 мл	СК1212
Калибратор СК-МВ	10 x 1 мл	СК2393

* СК-НАС не доступна в калибраторе СК-МВ

Трехуровневый кардиологический контроль



Анализируемые вещества			
СК (общая) СК-МВ (активность)*	СК-МВ (масса) Гомоцистеин	Миоглобин Тропонин I	Тропонин T

Контроль кардио Acusera был разработан для рутинного контроля точности и прецизионности. Для 7 распространенных кардиомаркеров предусмотрены специфические для анализаторов значения и диапазоны. Два удобных размера упаковки обеспечивает возможность использования для любой пропускной способности лаборатории.

- Лيوфилизирован для повышения стабильности
- Сыворотка на основе материала человеческого происхождения
- Уровни Cut off для Тропонина I и T соответствуют международным рекомендациям
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде в течение 5 суток при температуре от 2 до 8 °C или 28 суток при -20 °C

Описание	Объем	Номер по кат.
Трехуровневый кардиологический контроль	3 x 1 мл	CQ3100
Трехуровневый кардиологический контроль	3 x 2 мл	CQ3259

* Доступны только с уровнями 2 и 3

NEW

Контроль тропонина T



Точный независимый контроль, предназначенный для использования в рутинном мониторинге точности и прецизионности анализов Тропонина T

- Замороженная жидкость
- Сверхнизкие уровни тропонина T
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от -18 до -24 °C
- Стабильность реагентов в открытом флаконе до 7 суток при температуре от 2 до 8 °C

Описание	Объем	Номер по кат.
Контроль тропонина T	6 x 3 мл	CQ10450

КЛИНИЧЕСКИЕ БИОХИМИЧЕСКИЕ КОНТРОЛИ

Наши контрольные материалы клинической химии подходят для целого ряда анализаторов и методов. Чтобы удовлетворить все лабораторные требования, наши гибкие контроли клинической химии содержат до 100 аналитов, обеспечивая эффективную консолидацию и экономию средств. Доступны различные форматы контроля аттестованный/неаттестованный, жидкий/лиофилизированный и человеческого/бычьего происхождения, варианты подходят для лабораторий любого размера и бюджета.

Линейка продукции для клинического биохимического анализа			
Описание продукта	Объем	Номер по кат.	Номер страницы
Калибратор альдолазы	3 x 1 мл	AD5000	19
Контроль альдолазы, уровень 2	3 x 1 мл	AD5001	19
Контроль альдолазы, уровень 3	3 x 1 мл	AD5002	19
Контроль аммиака/этанола, уровень 1	6 x 2 мл	EA1366	19
Контроль аммиака/этанола, уровень 2	6 x 2 мл	EA1367	19
Контроль аммиака/этанола, уровень 3	6 x 2 мл	EA1368	19
Аттестованный биохимический анализ Premium Plus, уровень 2	20 x 5 мл	HN1530	20
Аттестованный биохимический анализ Premium Plus, уровень 3	20 x 5 мл	HE1532	20
Аттестованный биохимический анализ Premium Plus, уровень 2 и 3	2 x 5 x 5 мл	HS2611	20
Сыворотка с повышенным содержанием билирубина	10 x 3 мл	BE454	20
Биохимический контроль с материалом бычьего происхождения, уровень 1	20 x 5 мл	AL1027	21
Биохимический контроль с материалом бычьего происхождения, уровень 2	20 x 5 мл	AN1026	21
Биохимический контроль с материалом бычьего происхождения, уровень 3	20 x 5 мл	AE1032	21
Калибровочная сыворотка для клинического биохимического анализа, уровень 2	20 x 5 мл	CAL2350	22
Калибровочная сыворотка для клинического биохимического анализа, уровень 3	20 x 5 мл	CAL2351	22
Набор калибраторов/контролей этанола	4 x 10 мл	DA2703	22
Контроль глицерина	3 x 5 мл	GY1369	22
Жидкий аттестованный биохимический анализ Premium Plus, уровень 1	12 x 5 мл	LAL4213	23
Жидкий аттестованный биохимический анализ Premium Plus, уровень 2	12 x 5 мл	LAN4214	23
Жидкий аттестованный биохимический анализ Premium Plus, уровень 3	12 x 5 мл	LAE4215	23
Контроль жидкого билирубина, уровень 1	3 x 3 мл	BR10442	24
Контроль жидкого билирубина, уровень 2	3 x 3 мл	BR10443	24
Жидкий биохимический анализ Premium Plus, уровень 1	12 x 5 мл	LUL5069	24
Жидкий биохимический анализ Premium Plus, уровень 2	12 x 5 мл	LUN5070	24
Жидкий биохимический анализ Premium Plus, уровень 3	12 x 5 мл	LUE5071	24
Мультикалибратор	3 x 2 мл	MC1382	25
Биохимический анализ Premium Plus для оценки прецизионности, уровень 2	20 x 5 мл	UN1557	25
Биохимический анализ Premium Plus для оценки прецизионности, уровень 3	20 x 5 мл	UE1558	25
Контроль сывороточных индексов	4 x 5 мл	SI10448	26



Жидкость, готовая
к использованию



Замороженная
жидкость



Лиофилизирован для
повышенной стабильности



Представлены аттестованные
целевые значения



Матрица 100 % человеческого
происхождения

КЛИНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ

Контроль и калибратор альдолазы

Этот специализированный контроль альдолазы специально разработан для мониторинга точности и прецизионности альдолазы на широкой линейке биохимических анализаторов. Этот набор контроля и калибратора в лиофилизированном формате для повышения стабильности поставляется в удобном флаконе объемом 1 мл.

- Лيوфилизирован для повышения стабильности
- Сыворотка на основе материала человеческого происхождения
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде до 5 суток при температуре от 2 до 8 °C
- Одноточечный калибратор

Описание	Объем	Номер по кат.
Калибратор альдолазы	3 x 1 мл	AD5000
Контроль альдолазы, уровень 2	3 x 1 мл	AD5001
Контроль альдолазы, уровень 3	3 x 1 мл	AD5002

Контроль аммиака/этанола

Анализируемые вещества	
Аммиак	Этанол

Этот специализированный контроль аммиака/этанола поставляется в очень удобном, готовом к использованию жидком формате, не требующем подготовки. В качестве точного независимого контроля предоставляются аттестованные целевые значения, которые обеспечивают объективную оценку эффективности.

- Жидкость, готовая к использованию
- Материал на водной основе
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность открытого флакона до 30 суток при температуре от 2 до 8 °C

Описание	Объем	Номер по кат.
Контроль аммиака/этанола, уровень 1	6 x 2 мл	EA1366
Контроль аммиака/этанола, уровень 2	6 x 2 мл	EA1367
Контроль аммиака/этанола, уровень 3	6 x 2 мл	EA1368

Аттестованный контроль биохимического анализа Premium Plus

Анализируемые вещества			
Кардио СК (общая) Лекарственные средства Дигоксин Гентамицин Литий Парацетамол Салицилат Теofilлин Тобрамицин Электрофорез α-1-глобулин α-2-глобулин Альбумин β-глобулин γ-глобулин	Иммунологический анализ Кортизол Фолат ПСА (общий) Т3 (общий) Т4 (свободный) Т4 (общий) ТТГ Витамин В ₁₂ Липидный профиль Аполипопротеин А-1 Аполипопротеин В Холестерин (ЛПВП) Холестерин (общий) НЭЖК Триглицериды Белки Иммуноглобулин А (IgA) Иммуноглобулин G (IgG)	Иммуноглобулин М (IgM) Белок (общий) Трансферрин Стандартный биохимический анализ крови α-ГБДГ Кислая фосфатаза (общая) Альбумин Щелочная фосфатаза (ЩФ) АЛТ (ГПТ) Амилаза Амилаза (панкреатическая) АСТ (ГОТ) Бикарбонат Кислоты желчные Билирубин (прямой) Билирубин (общий) Кальций Хлор Холинэстераза	Креатинин D-3-гидроксипутират ГГТ ГЛДГ Глюкоза Железо Железо (ОЖСС) Лактат Лактатдегидрогеназа (ЛДГ) Липаза Магний Осмоляльность Фосфат (неорганический) Калий Натрий Мочевина Мочевая кислота (урат) Следовые металлы Медь Цинк

Один из наших самых популярных контролей, аттестованный контроль биохимического анализа Premium Plus Acusera, сочетает в себе 66 аналитов в одном флаконе для максимальной эффективности. Контрольный материал является независимым сторонним, целевые значения представлены для широкого спектра анализаторов и методов клинической химии. Также представлены целевые значения для электрофореза в виде % распада общего белка.

- Лиофилизирован для повышения стабильности
- Сыворотка на основе материала человеческого происхождения
- Стандартные показатели осмоляльности: Уровень 2 — 300 мОсм/кг, уровень 3 — 370 мОсм/кг
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде до 7 суток при температуре от 2 до 8 °C или 28 суток при -20 °C

Описание	Объем	Номер по кат.
Аттестованный биохимический анализ Premium Plus, уровень 2	20 x 5 мл	HN1530
Аттестованный биохимический анализ Premium Plus, уровень 3	20 x 5 мл	HE1532
Аттестованный биохимический анализ Premium Plus, уровень 2 и 3	2 x 5 x 5 мл	HS2611

Сыворотка с повышенным содержанием билирубина

Анализируемые вещества	
Билирубин (прямой)	Билирубин (общий)

Сыворотка с повышенным содержанием билирубина Acusera представляет собой сыворотку на основе бычьего материала, предназначенную для мониторинга точности и прецизионности. Этот продукт подходит для мониторинга уровней билирубина в педиатрии и содержит специфические целевые значения и диапазоны для данного метода.

- Лиофилизирован для повышенной стабильности
- Бычья сыворотка
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде в течение 5 суток при температуре от 2 до 8 °C

Описание	Объем	Номер по кат.
Сыворотка с повышенным содержанием билирубина	10 x 3 мл	BE454

Анализируемые компоненты			
Кардио СК (общая)	Липидный профиль Холестерин НЭЖК Триглицериды	АЛТ (ГПТ) Амилаза АСТ (ГОТ) Бикарбонат Кислоты желчные Билирубин (прямой) Билирубин (общий) Кальций Хлор Креатинин D-3-гидроксibuтират	Лактат Лактатдегидрогеназа (ЛДГ) Липаза Магний Осмоляльность Фосфат (неорганический) Калий Натрий Мочевина Мочевая кислота (ураты)
Лекарственные средства Литий	Белки Белок (общий)	ГГТ ГЛДГ Глюкоза Железо Железо (ОЖСС)	Следовые металлы Медь Цинк
Иммунологический анализ Кортизол ПСА (общий) ТЗ (общий) Т4 (свободный) Т4 (общий) Витамин В ₁₂	Стандартный биохимический анализ крови α-ГБДГ Кислая фосфатаза (простатическая) Кислая фосфатаза (общая) Альбумин Щелочная фосфатаза (ЩФ)		

Разработанный для использования в рутинном мониторинге точности и прецизионности, этот комплексный аттестованный контроль на основе материала бычьего происхождения предоставляет значения, специфичные для метода, прибора и температуры, для уникальной комбинации из 45 анализируемых параметров. Благодаря бычьей сывороточной матрице и включению распространенных ветеринарных маркеров, таких как НЭЖК, желчные кислоты, лактат и D-3-гидроксibuтират, аттестованный контроль биохимического анализа с материалом бычьего происхождения Acusera представляет собой экономически эффективное решение, особенно подходящее для ветеринарных лабораторий.

- **Лиофилизирован для повышения стабильности**
- **Сыворотка на основе материала бычьего происхождения**
- **Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C**
- **Стабильность в восстановленном виде до 7 суток при температуре от 2 до 8 °C или 28 суток при -20 °C**
- **Стабильность для анализа ГЛДГ в течение 1 суток при температуре от 2 до 8 °C, а для ОЖСС (только AL1027) стабилен в течение 4 суток при температуре от 2 до 8 °C**

Описание	Объем	Номер по кат.
Биохимический контроль с материалом бычьего происхождения, уровень 1	20 x 5 мл	AL1027
Биохимический контроль с материалом бычьего происхождения, уровень 2	20 x 5 мл	AN1026
Биохимический контроль с материалом бычьего происхождения, уровень 3	20 x 5 мл	AE1032

Калибровочная сыворотка для клинического биохимического анализа



Анализируемые компоненты			
Кардио СК (общая)	Стандартный биохимический анализ крови α-ГБДГ Альбумин Щелочная фосфатаза (ЩФ) АЛТ (ГПТ) Амилаза (панкреатическая) Амилаза (общая) АСТ (ГОТ) Бикарбонат Кислоты желчные Билирубин (прямой) Билирубин (общий)	Кальций Хлор Холинэстераза Креатинин D-3-гидроксипутират ГГТ ГЛДГ Глюкоза Железо Железо (ОЖСС) Лактат Лактатдегидрогеназа (ЛДГ) Липаза	Магний Осмоляльность Фосфат (неорганический) Калий Натрий Мочевина Мочевая кислота (урат)
Лекарственные средства Литий			
Липидный профиль Холестерин Триглицериды			
Белки Белок (общий)			Следовые металлы Медь Цинк

Этот независимый мультианалитический калибратор, содержащий 38 анализируемых веществ в одном флаконе, предназначен для использования с целым рядом платформ клинических биохимических анализов. Аттестованные значения предоставляются для прибора, метода и температуры, обеспечивая точную и надежную калибровку прибора.

- Лиофилизирован для повышения стабильности
- Сыворотка на основе материала человеческого происхождения
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде до 7 суток при температуре от 2 до 8 °C или 28 суток при -20 °C
- Многоточечная калибровочная сыворотка

Описание	Объем	Номер по кат.
Калибровочная сыворотка для клинического биохимического анализа, уровень 2	20 x 5 мл	CAL2350
Калибровочная сыворотка для клинического биохимического анализа, уровень 3	20 x 5 мл	CAL2351

Набор калибраторов/контролей этанола



Специализированный набор калибратора и контроля, предназначенный для калибровки и контроля качества анализа на этанол Randox.

- Жидкость, готовая к использованию
- Моча человека
- Стабильность до истечения срока годности при закрытии крышкой и хранении при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность реагентов в открытом флаконе в течение 28 суток при температуре от 2 до 8 °C

Описание	Объем	Номер по кат.
Набор калибраторов/контролей этанола	4 x 10 мл	DA2703

Контроль глицерина



Специализированный контроль глицерина для использования в рутинном мониторинге точности и прецизионности. Этот контроль в лиофилизированном формате для повышения стабильности поставляется с аттестованными целевыми значениями для большинства основных биохимических анализаторов.

- Лиофилизирован для повышения стабильности
- Сыворотка на основе материала человеческого происхождения
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде в течение 7 суток при температуре от 2 до 8 °C

Описание	Объем	Номер по кат.
Контроль глицерина	3 x 5 мл	GY1369

КЛИНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ

Жидкий аттестованный контроль для биохимического анализа Premium Plus 

Анализируемые компоненты			
Кардио СК (общая) Миоглобин Тропонин Т	Иммунологический анализ α-фетопротеин (АФП) РЭА Кортизол ДЭА-сульфат Фолат ФСГ хГЧ Лютеинизирующий гормон (ЛГ) Прогестерон Пролактин ПСА (общий) Т Uptake Т3 (свободный) Т3 (общий) Т4 (свободный) Т4 (общий) Тестостерон ТТГ Витамин В ₁₂	Белки α-1-кислый гликопротеин α-1-антитрипсин β-2-микроглобулин Церулоплазмин С3 компонент комплемента С4 компонент комплемента СРБ Ферритин Гаптоглобин Иммуноглобулин А (IgA) Иммуноглобулин Е (IgE) Иммуноглобулин G (IgG) Иммуноглобулин М (IgM) Преальбумин Белок (общий) Трансферрин	АСТ (ГОТ) Бикарбонат Кислоты желчные Билирубин (прямой) Билирубин (общий) Кальций Хлор Холинэстераза Креатинин D-3-гидроксипутират ГГТ ГЛДГ Глюкоза Железо Железо (ОЖСС) Лактат Лактатдегидрогеназа (ЛДГ) Липаза Магний Осмоляльность Фосфат (неорганический) Калий Натрий Мочевина Мочевая кислота (урат)
Лекарственные средства Амикацин Кофеин Карбамазепин Дигоксин Этанол Гентамицин Литий Парацетамол Фенобарбитон Фенитоин Салицилат Теофиллин Вальпроевая кислота Ванкомицин	Липидный профиль Аполипопротеин А-1 Аполипопротеин В Холестерин (ЛПВП) Холестерин (ЛПНП) Холестерин (общий) Липопротеин (а) Триглицериды	Стандартный биохимический анализ крови α-ГБДГ АПФ (ангиотензинпревращающий фермент)* Кислая фосфатаза (общая) Альбумин Щелочная фосфатаза (ЩФ) АЛТ (ГПТ) Амилаза Амилаза (панкреатическая)	Следовые металлы Медь Цинк
Электрофорез α-1-глобулин α-2-глобулин Альбумин β-глобулин γ-глобулин			

Благодаря уникальному сочетанию в одном флаконе до 99 анализируемых веществ, включая вещества для стандартного биохимического анализа, иммунологических анализов, липиды, терапевтические препараты, белки и кардиомаркеры, лабораториям доступны такие преимущества, как эффективная консолидация и значительная экономия средств. Присутствие СРБ и других белков с повышенными уровнями концентрации не только обеспечит точную производительность приборов на ключевых уровнях принятия решений, но и дополнительно сократит количество требуемых отдельных контролей. В качестве точного независимого контроля предоставляются аттестованные целевые значения для большинства основных приборов.

- **Замороженная жидкость**
- **Сыворотка на основе материала человеческого происхождения**
- **Аттестованные целевые значения и диапазоны для конкретного прибора**
- **Высокие уровни СРБ и других белков устраняют необходимость в нескольких контролях**
- **Стабильность до истечения срока годности при хранении при температуре от -20 до -80 °C**
- **Стабильность реагентов в открытом флаконе до 7 суток при температуре от 2 до 8 °C**

Описание	Объем	Номер по кат.
Жидкий аттестованный биохимический анализ Premium Plus, уровень 1	12 x 5 мл	LAL4213
Жидкий аттестованный биохимический анализ Premium Plus, уровень 2	12 x 5 мл	LAN4214
Жидкий аттестованный биохимический анализ Premium Plus, уровень 3	12 x 5 мл	LAE4215

*Заявления относительно значений или стабильности отсутствуют

NEW

Жидкий контроль билирубина



Анализируемые компоненты

Билирубин (прямой)

Билирубин (общий)

Истинный независимый контрольный материал для определения билирубина, предназначен для объективной независимой оценки производительности. Представлен в двух уровнях, охватывающих необходимые клинически значимые уровни принятия решений при тестировании новорожденных и анализа на выявление заболеваний печени у взрослых.

- **Замороженная жидкость**
- **100 % сыворотка крови человека**
- **Стабильность до истечения срока годности при хранении при температуре от -20 до -80 °C**
- **Стабильность реагентов в открытом флаконе в течение 7 суток при температуре от 2 до 8 °C**
- **Повышенный уровень билирубина обеспечивает соответствие уровням клинически значимых решений**

Описание

Контроль жидкого билирубина, уровень 1
Контроль жидкого билирубина, уровень 2

Объем

3 x 3 мл
3 x 3 мл

Номер по кат.

BR10442
BR10443

Жидкий контроль для биохимического анализа Premium Plus



Анализируемые компоненты

Кардио

СК (общая)
Миоглобин
Тропонин Т

Лекарственные средства

Амикацин
Кофеин
Карбамазепин
Дигоксин
Этанол
Гентамицин
Литий
Парацетамол
Фенобарбитон
Фенитоин
Салицилат
Теofilлин
Вальпроевая кислота
Ванкомицин

Электрофорез

α-1-глобулин
α-2-глобулин
Альбумин
β-глобулин
γ-глобулин

Иммунологический анализ

α-фетопротеин (АФП)

РЭА

Кортизол

ДЭА-сульфат

Фолат

ФСГ

Гормон роста (СТГ)

хГЧ

Лютеинизирующий гормон (ЛГ)

Прогестерон

Пролактин

Тестостерон

Т Uptake

Т3 (свободный)

Т3 (общий)

Т4 (свободный)

Т4 (общий)

ТТГ

Витамин В₁₂

Липидный профиль

Аполипопротеин А-1

Аполипопротеин В

Холестерин (ЛПВП)

Холестерин (ЛПНП)

Холестерин (общий)

Липопротеин (а)

Триглицериды

Белки

α-1-кислый гликопротеин

α-1-антитрипсин

β-2-микроглобулин

Церулоплазмин

С3 компонент комплемента

С4 компонент комплемента

СРБ

Ферритин

Гаптоглобин

Иммуноглобулин А (IgA)

Иммуноглобулин Е (IgE)

Иммуноглобулин G (IgG)

Иммуноглобулин М (IgM)

Преальбумин

Белок (общий)

Трансферрин

Стандартный биохимический анализ крови

α-ГБДГ

АПФ (ангиотензинпревращающий фермент)*

Кислая фосфатаза (общая)

Альбумин

Щелочная фосфатаза (ЩФ)

АЛТ (ГПТ)

Амилаза

Амилаза (панкреатическая)

АСТ (ГОТ)

Бикарбонат

Кислоты желчные

Билирубин (прямой)

Билирубин (общий)

Кальций

Хлор

Холинэстераза

Креатинин

D-3-гидроксибутират

ГГТ

ГЛДГ

Глюкоза

Железо

Железо (ОЖСС)

Железо (НЖСС)

Лактат

Лактатдегидрогеназа (ЛДГ)

LAP

Липаза

Магний

Осмоляльность

Фосфат (неорганический)

Калий

Натрий

Мочевина

Мочевая кислота (урат)

Следовые металлы

Медь

Цинк

Жидкий контроль для биохимического анализа Premium Plus Acusera, включающий в себя 100 анализируемых веществ, — один из наиболее комплексных продуктов из представленных на рынке. Наша широкая панель анализируемых веществ обеспечивает полную консолидацию, устраняя необходимость приобретения добавочных контролей за дополнительную плату. Этот независимый неаттестованный контроль идеально подходит для мониторинга точности на целом ряде лабораторных анализаторов. Представлен в удобном жидком формате для простоты использования, требует минимальной подготовки.

- **Замороженная жидкость**
- **Сыворотка на основе материала человеческого происхождения**
- **Высокие уровни СРБ и других белков устраняют необходимость в отдельных контролях**
- **Стабильность до истечения срока годности при температуре от -20 до -80 °C**
- **Стабильность открытого флакона до 7 суток при температуре от 2 до 8 °C**
- **Стандартные значения для всех анализируемых веществ**

Описание

Жидкий биохимический анализ Premium Plus, уровень 1
Жидкий биохимический анализ Premium Plus, уровень 2
Жидкий биохимический анализ Premium Plus, уровень 3

Объем

12 x 5 мл
12 x 5 мл
12 x 5 мл

Номер по кат.

LUL5069
LUN5070
LUE5071

КЛИНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ

Мультикалибратор

Анализируемые компоненты			
Аммиак	Глюкоза	Глутамат	Лактат

Этот мультианалитный калибратор предназначен для рутинного мониторинга точности и прецизионности. Поставляется в удобном жидкомготовом к использованию формате, не требует подготовки.

- Жидкость, готовая к использованию
- Сыворотка на основе материала человеческого происхождения
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- После вскрытия упаковки стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Одноточечный калибратор

Описание	Объем	Номер по кат.
Мультикалибратор	3 x 2 мл	MC1382

Контроль биохимического анализа Premium Plus для оценки прецизионности

Анализируемые компоненты			
Кардио СК (общая) Миоглобин Тропонин I	Пролактин ПСА (общий) Т3 (свободный) Т3 (общий) Т4 (свободный) Т4 (общий) ТТГ Витамин B ₁₂	Ферритин Гаптоглобин Иммуноглобулин A (IgA) Иммуноглобулин E (IgE) Иммуноглобулин G (IgG) Иммуноглобулин M (IgM) Преальбумин Белок (общий) Трансферрин	Хлор Холинэстераза Креатинин D-3-гидроксibuтират ГГТ ГЛДГ Глюкоза Железо Железо (ОЖСС) Лактат
Лекарственные средства Карбамазепин Дигоксин Гентамицин Литий Парацетамол Фенобарбитон Фенитоин Салицилат Теofilлин Тобрамицин Вальпроевая кислота Ванкомицин	Липидный профиль Аполипопротеин A-I Аполипопротеин B Холестерин (ЛПВП) Холестерин (общий) НЭЖК Триглицериды	Стандартный биохимический анализ крови α-ГБДГ Кислая фосфатаза (общая) Альбумин Щелочная фосфатаза (ЩФ) АЛТ (ГПТ) Амилаза Амилаза (панкреатическая) АСТ (ГОТ) Бикарбонат Кислоты желчные Билирубин (прямой) Билирубин (общий) Кальций	Лактатдегидрогеназа (ЛДГ) Липаза Магний Осмоляльность Фосфат (неорганический) Калий Натрий Мочевина Мочевая кислота (урат)
Иммунологический анализ α-фетопроtein (АФП) РЭА Кортизол Фолат xГЧ	Белки α-1-кислый гликопротеин α-1-антитрипсин Церулоплазмин C3 компонент комплемента C4 компонент комплемента СРБ		Следовые металлы Медь Цинк

Наш контроль для биохимического анализа Premium Plus для оценки прецизионности включает в себя 83 анализируемых вещества, в которые входит целый ряд белков, липидов и веществ для иммунологического анализа, делая его идеальным решением для консолидации. Этот независимый неаттестованный контроль подходит для использования с широким спектром клинических биохимических платформ.

- Лиофилизирован для повышенной стабильности
- Сыворотка на основе материала человеческого происхождения
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде до 7 суток при температуре от 2 до 8 °C или 28 суток при -20 °C

Описание	Объем	Номер по кат.
Биохимический анализ Premium Plus для оценки прецизионности, уровень 2	20 x 5 мл	UN1557
Биохимический анализ Premium Plus для оценки прецизионности, уровень 3	20 x 5 мл	UE1558

NEW

Контроль сывороточных индексов



Анализируемые компоненты

Гемолиз (H)

Иктеричность (I)

Липемия (L)

Предназначен для мониторинга реакции прибора при обнаружении гемолитических, иктеричных и липемичных (HIL) образцов. Этот контроль может быть использован в лабораторных испытаниях на интерференцию, чтобы помочь улучшить обнаружение преаналитических ошибок, влияющих на клинические биохимические анализы.

- Лиофилизирован для повышенной стабильности
- Сыворотка на основе материала человеческого происхождения
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде в течение 14 суток при температуре от 2 до 8 °C
- Доступны 4 отдельных уровня, включая отрицательный (-) и три положительных (+, ++ и +++)

Описание

Контроль сывороточных индексов

Объем

4 x 5 мл

Номер по кат.

SI10448

КОНТРОЛИ КОАГУЛЯЦИИ И ГЕМАТОЛОГИИ

Наши точные независимые контроли по коагуляции и гематологии были разработаны для объективной оценки аналитической производительности, с представлением матрицы, аналогичной матрице пациента. Эти мультианалитные контроли охватывают весь клинический диапазон в одном контроле, позволяя консолидировать вашу панель анализов, экономя время и средства.

КОАГУЛЯЦИЯ И ГЕМАТОЛОГИЯ

Линейка продуктов по коагуляции и гематологии

Описание продукта	Объем	Номер по кат.	Номер страницы
Контроль коагуляции, уровень 1	12 x 1 мл	CG5021	29
Контроль коагуляции, уровень 2	12 x 1 мл	CG5022	29
Контроль коагуляции, уровень 3	12 x 1 мл	CG5023	29
Гематологический контроль	3 x 2 x 4,5 мл	HM5162	29



Жидкость, готовая
к использованию



Замороженная
жидкость



Лиофилизирован для
повышенной стабильности



Представлены аттестованные
целевые значения



Матрица 100 % человеческого
происхождения

КОАГУЛЯЦИЯ И ГЕМАТОЛОГИЯ

Контроль коагуляции

Анализируемые компоненты

Активированное частичное
тромбопластиновое время (АЧТВ)
Антитромбин III (АТ III)
Фактор II
Фактор V

Фактор VII
Фактор VIII
Фактор IX
Фактор X

Фактор XI
Фактор XII
Фибриноген
Плазминоген

Протеин С
Протеин S
Протромбиновое время (ПТВ)
Тромбиновое время (ТВ)

Наш контроль коагуляции объединяет в себе всего 16 анализируемых параметров, обеспечивая комплексное независимое решение для лабораторий, проводящих как стандартные, так и специализированные коагулологические исследования. Благодаря включению анализов различных факторов и основных коагулологических исследований, количество отдельных требуемых контролей сокращается, что позволяет экономить средства и время. Приведены аттестованные целевые значения и диапазоны для конкретного метода и прибора.

- Лиофилизирован для повышения стабильности
- Материал 100 % человеческого происхождения
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде до 24 часов при температуре от 2 до 8 °C

Описание	Объем	Номер по кат.
Контроль коагуляции, уровень 1	12 x 1 мл	CG5021
Контроль коагуляции, уровень 2	12 x 1 мл	CG5022
Контроль коагуляции, уровень 3	12 x 1 мл	CG5023

Гематологический контроль

Анализируемые компоненты

BASO-X
BASO -Y
Базофилы (BASO)*
% базофилов (% BASO)
DIFF-X
DIFF-Y
Эозинофилы (EOS)
% эозинофилов (%EOS)
FSC-X
Гематокрит (HCT)
Гемоглобин (HGB)
Гемопоэтические клетки-предшественники (HPC)
IMIDC
IMIRF
Незрелые гранулоциты (IG)
% незрелых гранулоцитов (%IG)
Информация о незрелых миелоидных клетках (IMI)
Фракция незрелых тромбоцитов (IPF)
Лимфоциты (LYMPH)
% лимфоцитов (% LYMPH)
Среднее содержание гемоглобина в эритроцитах (MCH)
Средняя концентрация гемоглобина в эритроците (MCHC)
Средний объем эритроцита (MCV)

Средний объем тромбоцита (MPV)
Моноциты (MONO)
% моноцитов (% MOHO)
Нейтрофилы (NEUT)
% нейтрофилов (% NEUT)
Ядросодержащие эритроциты (NRBC)*
Ядросодержащие эритроциты X (NRBC-X)
Ядросодержащие эритроциты Y (NRBC-Y)
% ядросодержащих эритроцитов (%NRBC)
Ширина распределения тромбоцитов (PDW)
Процент содержания крупных тромбоцитов (P-LCR)
Тромбоциты (PCT)
Тромбоциты (PLT)
Оптический подсчет тромбоцитов (PLT-O)
Эритроциты (RBC)
Эритроцит X (RBC-X)
Эритроцит Y (RBC-Y)
Ширина распределения эритроцитов CV (RDW-CV)
Ширина распределения эритроцитов SD (RDW-SD)
Оптический подсчет эритроцитов (RBC-O)
Лейкоциты (WBC)
Дифференциал лейкоцитов (WBC-D)

Гематологический контроль Acusera сочетает в себе 45 аналитов, охватывающих полный профиль ОАК в удобном жидком, готовом к использованию формате, что в конечном итоге повышает производительность и снижает потребность в нескольких контролях. Мы предлагаем стороннее решение для 5-компонентных дифференциальных анализаторов лейкоцитов Sysmex Hematology и анализаторов Mindray, обеспечивающее беспристрастную оценку производительности.

- Жидкость, готовая к использованию
- 100 % цельная кровь человека
- Этикетки со штрихкодом, позволяющие быстро и легко распознать образец
- Стабильность в течение 70 суток при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность реагентов в открытом флаконе в течение 14 суток при температуре от 2 до 8 °C

Описание	Объем	Номер по кат.
Гематологический контроль трехуровневый	3 x 2 x 4,5 мл	HM5162

*Данный продукт может не подходить для контроля базофилов и NRBC на некоторых моделях Sysmex

КОНТРОЛИ ЦЕЛЬНОЙ КРОВИ И ДИАБЕТА

Диабетическая линейка Acusera предлагает точное независимое решение для основных анализов, используемых при диагностике и мониторинге диабета и вариантных форм гемоглобина. Продукты, разработанные для использования на различных платформах, обеспечивают независимую оценку эффективности. Увеличенный период стабильности в восстановленном виде, составляющий четыре недели, для многих контролей не только позволит свести отходы к минимуму, но и поможет снизить затраты. Как и в случае со всеми контролями Acusera, лаборатории могут рассчитывать на сокращение времени и средств, затрачиваемых на подготовку, без ущерба для стабильности и качества.

ДИАБЕТ И ЦЕЛЬНАЯ КРОВЬ

Линейка продукции по диабету и цельной крови

Описание продукта	Объем	Номер по кат.	Номер страницы
Контроль фруктозамина, уровень 1	3 x 1 мл	FR2994	32
Контроль фруктозамина, уровень 3	3 x 1 мл	FR2996	32
Калибратор фруктозамина	3 x 1 мл	FR2993	32
Низкий контроль G-6PDH	6 x 0,5 мл	PD2617	32
Нормальный контроль G-6PDH	6 x 0,5 мл	PD2618	32
Набор для контроля HbA1c, уровень 1 и 2	2 x 2 x 0,5 мл	HA5072	32
Серия калибраторов HbA1c	5 x 2 мл, 1 x 8 мл	HA3444	32
Жидкий контроль HbA1c, уровень 1	6 x 1 мл	HA10224	33
Жидкий контроль HbA1c, уровень 2	6 x 1 мл	HA10225	33
Набор жидких контролей HbA1c	2 x 2 x 0,5 мл	HA10155	33



Жидкость, готовая
к использованию



Замороженная
жидкость



Лиофилизирован для
повышенной стабильности



Представлены аттестованные
целевые значения



Матрица 100 % человеческого
происхождения

ДИАБЕТ И ЦЕЛЬНАЯ КРОВЬ

Контроль и калибратор фруктозамина

Контроль фруктозамина Acusera специально разработан для мониторинга точности и прецизионности анализов на фруктозамин. Увеличенный период стабильности в восстановленном виде, составляющий 28 суток при температуре от 2 до 8 °C, сводит количество отходов к минимуму и помогает снизить затраты.

- Лиофилизирован для повышения стабильности
- Материал на водной основе
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде в течение 28 суток при температуре от 2 до 8 °C
- Одноточечный калибратор

Описание	Объем	Номер по кат.
Контроль фруктозамина, уровень 1	3 x 1 мл	FR2994
Контроль фруктозамина, уровень 3	3 x 1 мл	FR2996
Калибратор фруктозамина	3 x 1 мл	FR2993

Контроль G-6-PDH (глюкозо-6-фосфатдегидрогеназа)

Контроль Randox Acusera G-6-PDH специально разработан для мониторинга точности и прецизионности анализов G-6-PDH. Доступны два уровня контроля, охватывающие как нормальные, так и низкие диапазоны концентраций.

- Лиофилизирован для повышения стабильности
- Стабилизированный гемолизат эритроцитов
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде в течение 5 суток при температуре от 2 до 8 °C

Описание	Объем	Номер по кат.
Низкий контроль G-6-PDH	6 x 0,5 мл	PD2617
Нормальный контроль G-6-PDH	6 x 0,5 мл	PD2618

Серия контролей и калибраторов HbA1c

Контроль Acusera HbA1c предназначен для контроля качества анализов HbA1c. Аттестованные целевые значения и диапазоны по отдельным инструментам и методам представлены для всех основных систем и методов, включая ВЭЖХ. Период стабильности в восстановленном виде, составляющий 4 недели, сводит количество отходов к минимуму и помогает снизить затраты.

Контроль

- Лиофилизирован для повышения стабильности
- 100 % цельная кровь человека
- Обрабатывается так же, как образец пациента *(требуется предварительная подготовка)*
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде в течение 28 суток при температуре от 2 до 8 °C

Калибратор

- Жидкость, готовая к использованию
- 100 % цельная кровь человека
- Обрабатывается так же, как образец пациента *(требуется предварительная подготовка)*
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность реагентов в открытом флаконе в течение 28 суток при температуре от 2 до 8 °C
- Многоточечный калибратор

Описание	Объем	Номер по кат.
Набор для контроля HbA1c, уровень 1 и 2	2 x 2 x 0,5 мл	HA5072
Серия калибраторов HbA1c	5 x 2 мл, 1 x 8 мл	HA3444

ДИАБЕТ И ЦЕЛЬНАЯ КРОВЬ

Жидкий контроль HbA1c

Наш жидкий контроль HbA1c Acusera, предлагающий аттестованное решение для КК анализа на HbA1c, представлен в жидком формате, готовом к использованию, который идеально подойдет как для проведения анализов в лаборатории, так и в месте оказания медицинских услуг. Использование нашего жидкого контроля HbA1c в вашей лаборатории может сократить время подготовки, в то время как стабильность состава в течение 30 суток в конечном счете позволит сократить отходы и затраты.

- Жидкость, готовая к использованию
- Цельная кровь человека
- Подходит для анализа в месте оказания медицинских услуг
- Обрабатывается так же, как образец пациента *(требуется предварительная подготовка)*
- Аттестованные целевые значения доступны для ВЭЖХ
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность реагентов в открытом флаконе в течение 30 суток при температуре от 2 до 8 °C

Описание	Объем	Номер по кат.
Жидкий контроль HbA1c, уровень 1	6 x 1 мл	HA10224
Жидкий контроль HbA1c, уровень 2	6 x 1 мл	HA10225
Набор жидких контролей HbA1c	2 x 2 x 0,5 мл	HA10155

ИММУНОХИМИЧЕСКИЕ КОНТРОЛИ

Иммуноанализ Acusera Immunoassay от Randox, являющийся одним из самых обширных на рынке, упростит контроль качества в любой лаборатории. Контрольные материалы содержат до 55 аналитов в одном флаконе, обеспечивая гибкость в выборе тестов для КК.

Наша уникальная комбинация аналитов обеспечивает полную консолидацию тестового лабораторий, что в конечном итоге снижает затраты без ущерба для качества или производительности. Все контроли в нашем ассортименте Иммунохимии производятся из 100% человеческой сыворотки. Эта матрица гарантирует, что тест-система будет реагировать на контроль так же, как образец пациента, что соответствует требованиям ISO 15189:2022, а также устраняет сдвиги в целевых значениях контроля качества при смене партии реагентов.

ИММУНОХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Линейка продуктов для иммунохимического анализа

Описание продукта	Объем	Номер по кат.	Номер страницы
Контроль АМГ, уровень 1	3 x 2 мл	AMH10509	36
Контроль АМГ, уровень 2	3 x 2 мл	AMH10514	36
Контроль АМГ, уровень 3	3 x 2 мл	AMH10515	36
Контроль АМГ, уровень 4	3 x 2 мл	AMH10516	36
Контроль маркеров метаболизма костной ткани (сыворотка), уровень 1	6 x 2 мл	SBM10574	36
Контроль маркеров метаболизма костной ткани (сыворотка), уровень 2	6 x 2 мл	SBM10587	36
Контроль маркеров метаболизма костной ткани (сыворотка), уровень 3	6 x 2 мл	SBM10588	36
Контроль маркеров метаболизма костной ткани (моча), уровень 1	3 x 2 мл	UBM10573	36
Контроль маркеров метаболизма костной ткани (моча), уровень 2	3 x 2 мл	UBM10589	37
Иммунохимический анализ Premium, уровень 1	12 x 5 мл	IA2638	37
Иммунохимический анализ Premium, уровень 2	12 x 5 мл	IA2639	37
Иммунохимический анализ Premium, уровень 3	12 x 5 мл	IA2640	37
Иммунохимический анализ Premium трехуровневый	3 x 4 x 5 мл	IA2633	37
Иммунохимический анализ Premium Plus, уровень 1	12 x 5 мл	IA3109	38
Иммунохимический анализ Premium Plus, уровень 2	12 x 5 мл	IA3110	38
Иммунохимический анализ Premium Plus, уровень 3	12 x 5 мл	IA3111	38
Иммунохимический анализ Premium Plus трехуровневый	3 x 4 x 5 мл	IA3112	38
Иммунохимический специальный I Уровень 1	5 x 2 мл	IAS3113	39
Иммунохимический специальный I Уровень 2	5 x 2 мл	IAS3114	39
Иммунохимический специальный I Уровень 3	5 x 2 мл	IAS3115	39
Иммунохимический специальный II Уровень 1	5 x 1 мл	IAS3117	39
Иммунохимический специальный II Уровень 2	5 x 1 мл	IAS3118	39
Иммунохимический специальный II Уровень 3	5 x 1 мл	IAS3119	39
Жидкий контроль для иммунохимического анализа Premium трехуровневый	3 x 4 x 5 мл	LIA3108	40
Контроль пренатального скрининга Уровень 1	3 x 1 мл	MSS5024	40
Контроль пренатального скрининга Уровень 2	3 x 1 мл	MSS5025	40
Контроль пренатального скрининга Уровень 3	3 x 1 мл	MSS5026	40
Контроль ПТГ, уровень 1	3 x 3 мл	PTH10110	41
Контроль ПТГ, уровень 2	3 x 3 мл	PTH10111	41
Контроль ПТГ, уровень 3	3 x 3 мл	PTH10112	41
Контроль опухолевых маркеров, уровень 2	3 x 2 мл	TU5002	41
Контроль опухолевых маркеров, уровень 3	3 x 2 мл	TU5003	41
Контроль ПСА, сверхнизкий уровень	6 x 1 мл	TU10523	41



Жидкость, готовая
к использованию



Замороженная
жидкость



Лиофилизирован для
повышенной стабильности



Представлены аттестованные
целевые значения



Матрица 100 % человеческого
происхождения

NEW

Контроль антимюллера гормона (АМГ)

Контроль Randox Acusera АМГ предназначен для использования в качестве независимого контроля для количественного определения антимюллера гормона (АМГ).

- Замороженная жидкость
- Сыворотка на основе материалов человеческого происхождения
- Доступен для рекомендуемых пороговых значений АМГ
- Аттестованные целевые значения и диапазоны для широкого спектра систем иммунохимического анализа
- Стабильность до истечения срока годности при температуре от -20 до -80 °C
- Стабильность реагентов в открытом флаконе в течение 30 суток при температуре от 2 до 8 °C

Описание	Объем	Номер по кат.
Контроль АМГ, уровень 1	3 x 2 мл	АМН10509
Контроль АМГ, уровень 2	3 x 2 мл	АМН10514
Контроль АМГ, уровень 3	3 x 2 мл	АМН10515
Контроль АМГ, уровень 4	3 x 2 мл	АМН10516

NEW

Контроль маркеров метаболизма костной ткани (сыворотка)

Анализируемые компоненты

Костная щелочная фосфатаза (B-ALP)	N-MID-остеокальцин (OK)	N-терминальный пропептид проколлагена 1-го типа (P1NP)
------------------------------------	-------------------------	--

Контроль маркеров метаболизма костной ткани Randox Acusera (сыворотка) обеспечивает независимое решение для мониторинга показателей маркеров метаболизма костной ткани в сыворотке.

- Лиофилизирован для повышенной стабильности
- Сыворотка на основе материалов человеческого происхождения
- Аттестованные целевые значения и диапазоны для широкого спектра систем иммунохимического анализа
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- P1NP и B-ALP стабильны в течение 14 дней в восстановленном виде при температуре от 2 до 8 °C, OK стабилен в течение 1 суток в восстановленном виде при температуре от 2 до 8 °C

Описание	Объем	Номер по кат.
Контроль маркеров метаболизма костной ткани (сыворотка), уровень 1	6 x 2 мл	SBM10574
Контроль маркеров метаболизма костной ткани (сыворотка), уровень 2	6 x 2 мл	SBM10587
Контроль маркеров метаболизма костной ткани (сыворотка), уровень 3	6 x 2 мл	SBM10588

ИММУНОХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

NEW

Контроль маркеров метаболизма костной ткани (моча)



Анализируемые компоненты

β-2-микроглобулин
С-телопептид*

Креатинин
Дезоксипиридинолин

Пиридиниевые сшивки
Пиридинолин*

N-телопептид

Контроль маркеров метаболизма костной ткани Randox Acusera (моча) обеспечивает независимое решение для мониторинга показателей маркеров метаболизма костной ткани в моче.

- Лиофилизирован для повышенной стабильности
- Моча человека
- Аттестованные целевые значения и диапазоны для широкого спектра систем иммунохимического анализа
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде до 14 суток при температуре от 2 до 8 °C или 28 суток при -20 °C

Описание

Контроль маркеров метаболизма костной ткани (моча), уровень 1
Контроль маркеров метаболизма костной ткани (моча), уровень 2

Объем

3 x 2 мл
3 x 2 мл

Номер по кат.

UBM10573
UBM10589

*Заявления относительно значений или стабильности отсутствуют

Контроль иммунохимического анализа Premium



Анализируемые компоненты

17-ОН-прогестерон
1-25-(ОН)₂-витамин D*
25-ОН-витамин D
α-фетопропротеин (АФП)
АКТГ*
Альдостерон
Амикацин
Андростендион
β-2-микроглобулин
С-пептид
Карбамазепин
РЭА
Кортизол
ДЭА-сульфат

Дигоксин
Эстриол
Этосуксимида
Ферритин
Фолат
ФСГ
Гентамицин
Гормон роста (СТГ)
хГЧ
Иммуноглобулин Е (IgE)
Инсулин
Лютеинизирующий гормон (ЛГ)
Эстрадиол
Парацетамол

Фенобарбитон
Фенитоин
Примидон
Прогестерон
Пролактин
ПСА (свободный)
ПСА (общий)
ПТГ (паратиреоидный гормон)*
Салицилат
Глобулин, связывающий половые гормоны (гСПГ)
Т Uptake
ТЗ (свободный)
ТЗ (общий)

T4 (свободный)
T4 (общий)
Тестостерон
Тестостерон (свободный)*
Теofilлин
Тиреоглобулин
Тобрамицин
ТТГ
Вальпроевая кислота
Ванкомицин
Витамин B₁₂

Контроль для иммунохимического анализа Premium, эффективно сочетающий в себе в общей сложности 52 анализируемых параметра, разработан для удовлетворения всех потребностей рутинного иммунохимического анализа одним флаконом. Дополнительное преимущество, связанное с клинически значимыми концентрациями, обеспечит не только точные показатели на уровне принятия ключевых решений, но и устранил необходимость в добавочных контролях низкого/высокого уровня, требующих дополнительных затрат. Аттестованный контроль предлагает целевые значения и диапазоны, специфичные для конкретного прибора, для 46 анализируемых параметров, включая фертильность, гормоны щитовидной железы и стероидные гормоны, функциональные почечные пробы, терапевтические препараты и витамины. Изготовленный с использованием 100 % сыворотки крови человека, этот контроль предназначен для полной имитации образца пациента, что позволяет сократить дорогостоящие сдвиги при смене партии реагентов.

- Лиофилизирован для повышения стабильности
- 100 % сыворотка крови человека
- Уровни ферритина и витамина B₁₂, подходящие для мониторинга анемии
- Сверхнизкий уровень ТТГ в контроле уровня 1
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде до 7 суток при температуре от 2 до 8 °C или до 28 суток при -20 °C

Описание

Иммунохимический анализ Premium, уровень 1
Иммунохимический анализ Premium, уровень 2
Иммунохимический анализ Premium, уровень 3
Иммунохимический анализ Premium трехуровневый

Объем

12 x 5 мл
12 x 5 мл
12 x 5 мл
3 x 4 x 5 мл

Номер по кат.

IA2638
IA2639
IA2640
IA2633

+Значения могут быть представлены не для всех уровней

*Заявления относительно значений или стабильности отсутствуют

ИММУНОХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Контроль иммунохимического анализа Premium Plus

Анализируемые компоненты			
17-ОН-прогестерон 1-25-(ОН) ₂ -витамин D* 25-ОН-витамин D α-фетопротеин (АФП) АКТГ ⁺ Альдостерон Амикацин Андростендион β-2-микроглобулин С-пептид СА 15-3 СА 19-9 СА 125 Карбамазепин	РЭА Кортизол ДЭА-сульфат Дигоксин Эстриол* Этосуксимид Ферритин Фолат ФСГ Гентамицин Гормон роста (СТГ) хГЧ Иммуноглобулин Е (IgE) Инсулин	Лютеинизирующий гормон (ЛГ) Эстрадиол Парацетамол Фенобарбитон Фенитоин Примидон Прогестерон Пролактин ПСА (свободный) ПСА (общий) Салицилат Глобулин, связывающий половые гормоны (ГСПГ) T Uptake	Т3 (свободный) Т3 (общий) Т4 (свободный) Т4 (общий) Тестостерон Тестостерон (свободный)* Теofilлин Тиреоглобулин Тобрамицин ТТГ Вальпроевая кислота Ванкомицин Витамин В ₁₂

Впечатляющий охват 54 анализируемых веществ, включая: опухолевые маркеры, терапевтические препараты и иммунохимические анализы, уникальный контроль иммунохимического анализа Acusera Premium Plus был разработан таким образом, чтобы устранить необходимость в четырех или более контролях, значительно сокращая затраты и время. В качестве дополнительного преимущества сверхнизкие уровни ферритина, витамина В₁₂ и ТТГ служат гарантией точной производительности на ключевых уровнях принятия решений, наряду с этим сокращая количество требуемых контролей. Аттестованные целевые значения представлены для 49 анализируемых параметров в этом точном независимом контроле. Изготовленный с использованием 100 % сыворотки крови человека, этот контроль разработан для прямой имитации образца пациента, что позволяет сократить дорогостоящие сдвиги при смене партии реагентов.

- Лиофилизирован для повышения стабильности
- 100 % человеческая сыворотка
- Уровни ферритина и витамина В₁₂, подходящие для мониторинга анемии
- Сверхнизкий уровень ТТГ в контроле уровня 1
- Содержит опухолевые маркеры рутинных анализов: АФП / СА15-3 / СА19-9 / СА-125 / РЭА / ПСА / Свободный ПСА
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °С
- Стабильность в восстановленном виде до 7 суток при температуре от 2 до 8 °С или 28 суток при -20 °С

Описание	Объем	Номер по кат.
Иммунохимический анализ Premium Plus, уровень 1	12 x 5 мл	IA3109
Иммунохимический анализ Premium Plus, уровень 2	12 x 5 мл	IA3110
Иммунохимический анализ Premium Plus, уровень 3	12 x 5 мл	IA3111
Иммунохимический анализ Premium Plus трехуровневый	3 x 4 x 5 мл	IA3112

*Значения могут быть представлены не для всех уровней

*Заявления относительно значений или стабильности отсутствуют

ИММУНОХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Иммунохимический специальный I контроль

Анализируемые компоненты			
1-25-(OH) ₂ -Витамин D 25-OH-витамин D Антитела к тиреоглобулину (анти-ТГ)	Антитела к тиропероксидазе (анти-ТПО) С-пептид Инсулин	Инсулиноподобный фактор роста-1 (ИФР-1) Интактный ПТГ (паратиреоидный гормон)	Остеокальцин Прокальцитонин

Специализированный контроль Acusera для иммунохимического анализа I, охватывающий 10 специальных анализируемых параметров, разработан как дополнение к нашему стандартному контролю для иммунохимических анализов в соответствии с требованиями современной лаборатории. Аттестованные целевые значения представлены для всех 10 анализируемых параметров в этом точном независимом контроле.

- Лиофилизирован для повышения стабильности
- 100 % человеческая сыворотка
- Аттестованные целевые значения и диапазоны для широкого спектра систем иммунохимического анализа
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде до 5 суток при температуре от 2 до 8 °C или 28 суток при -20 °C, С-пептид и прокальцитонин стабильны в течение 1 суток при температуре от 2 до 8 °C, ИФР-1 стабилен в течение 8 часов при температуре от 2 до 8 °C

Описание	Объем	Номер по кат.
Иммунохимический специальный I Уровень 1	5 x 2 мл	IAS3113
Иммунохимический специальный I Уровень 2	5 x 2 мл	IAS3114
Иммунохимический специальный I Уровень 3	5 x 2 мл	IAS3115

Иммунохимический специальный II контроль

Анализируемые параметры			
Кальцитонин	Гастрин	Прокальцитонин	Ренин

Разработанный для рутинного мониторинга более сложных, специальных анализируемых параметров, специализированный контроль Acusera для иммунохимического анализа II дополняет наши стандартные контроли для иммунохимических анализов. Точный независимый контроль содержит аттестованные целевые значения, гарантируя объективную оценку эффективности.

- Лиофилизирован для повышения стабильности
- 100 % человеческая сыворотка
- Аттестованные целевые значения и диапазоны для широкого спектра систем иммунологического анализа
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде в течение 5 суток при температуре от 2 до 8 °C для ренина, 1 суток при температуре от 2 до 8 °C для прокальцитонина и 8 часов при температуре от 2 до 8 °C для гастрин и кальцитонина Стабилен в течение 28 суток при -20 °C

Описание	Объем	Номер по кат.
Иммунохимический специальный II Уровень 1	5 x 1 мл	IAS3117
Иммунохимический специальный II Уровень 2	5 x 1 мл	IAS3118
Иммунохимический специальный II Уровень 3	5 x 1 мл	IAS3119

ИММУНОХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Жидкий контроль иммунохимического анализа Premium

Анализируемые параметры			
17-ОН-прогестерон α-фетопротеин (АФП) Альдостерон Амикацин β-2-микроглобулин Карбамазепин РЭА Кортизол ДЭА-сульфат Дигоксин Эстриол Этосуксимид	Ферритин Фолат ФСГ Гентамицин Гормон роста (СТГ) хГЧ Иммуноглобулин Е (IgE) Инсулин Лютеинизирующий гормон (ЛГ) Эстрадиол Парацетамол Фенобарбитон	Фенитоин Примидон Прогестерон Пролактин ПСА (свободный) ПСА (общий) Салицилат Глобулин, связывающий половые гормоны (гСПГ) Т Uptake ТЗ (свободный) ТЗ (общий)	Т4 (свободный) Т4 (общий) Тестостерон Теofilлин Тобрамицин ТТГ Вальпроевая кислота Ванкомицин Витамин В ₁₂

Жидкий контроль для иммунохимического анализа Premium был разработан для использования при рутинном мониторинге точности и прецизионности разных приборов. Использование данного контроля, объединяющего до 44 анализируемых параметров в одном флаконе, позволяет сократить количество необходимых контролей, чтобы охватить всю вашу панель исследований, тем самым экономя время и средства. Точный независимый контроль содержит аттестованные значения для большинства платформ иммунохимического анализа и широкого спектра анализируемых параметров, включая гормоны, терапевтические препараты и витамины.

- **Замороженная жидкость**
- **100 % сыворотка крови человека**
- **Уровни ферритина и витамина В₁₂, подходящие для мониторинга анемии**
- **Стабилен до истечения срока годности при температуре от -20 до -80 °C**
- **Стабильность открытого флакона до 7 суток при температуре от 2 до 8 °C**

Описание

Жидкий контроль для иммунохимического анализа Premium трехуровневый

Объем

3 x 4 x 5 мл

Номер по кат.

LIA3108

Контроль пренатального скрининга

Анализируемые параметры			
α-фетопротеин (АФП) Свободный β-хГЧ	Ингибин А PAPP-A	Общий β-хГЧ	Неконъюгированный эстриол

Контроль пренатального скрининга Acusera, предлагающий аттестованное мультианалитное решение КК для лабораторий, проводящих пренатальный скрининг, охватывает уникальную комбинацию анализируемых параметров, что позволяет использовать его для скрининга синдрома Дауна и расщепления позвоночника как в первом, так и во втором триместре беременности. Один наш контроль пренатального скрининга заменяет до трех контролей конкурентов, в конечном итоге повышая эффективность и сокращая при этом затраты и время на подготовку.

- **Лиофилизирован для повышения стабильности**
- **100 % человеческая сыворотка**
- **Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C**
- **Стабильность в восстановленном виде в течение 7 суток при температуре от 2 до 8 °C**

Описание

Контроль пренатального скрининга Уровень 1
Контроль пренатального скрининга Уровень 2
Контроль пренатального скрининга Уровень 3

Объем

3 x 1 мл
3 x 1 мл
3 x 1 мл

Номер по кат.

MSS5024
MSS5025
MSS5026

ИММУНОХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Контроль ПТГ

Контроль ПТГ Acusera — это аттестованный, точный независимый контроль, разработанный для дополнения нашей линейки продуктов для иммунохимического анализа, который обеспечивает объективную независимую оценку аналитических показателей. Благодаря стабильности реагентов во вскрытом флаконе в течение 30 суток отходы сводятся к минимуму.

- **Замороженная жидкость**
- **100 % человеческая сыворотка**
- **Аттестованные целевые значения и диапазоны для широкого спектра систем иммунохимического анализа**
- **Стабильность до истечения срока годности при температуре от -20 до -80 °C**
- **Стабильность реагентов в открытом флаконе в течение 30 суток при температуре от 2 до 8 °C**

Описание	Объем	Номер по кат.
Контроль ПТГ, уровень 1	3 x 3 мл	PTH10110
Контроль ПТГ, уровень 2	3 x 3 мл	PTH10111
Контроль ПТГ, уровень 3	3 x 3 мл	PTH10112

Контроль опухолевых маркеров

Анализируемые параметры			
α-фетопротеин (АФП) β-2-микроглобулин CA 15-3 CA 19-9	CA 72-4 CA 125 Кальцитонин РЭА	CYFRA 21-1 Ферритин хГЧ NSE	ПСА (свободный) ПСА (общий) Тиреоглобулин

Мультианалитный контроль опухолевых маркеров Acusera был разработан для использования в ежедневном мониторинге 15 рутинных и специализированных опухолевых маркеров. Этот точный независимый контроль содержит аттестованные целевые значения и диапазоны для всех анализируемых параметров, что обеспечивает объективную оценку производительности для целого ряда приборов для иммунохимического анализа.

- **Лиофилизирован для повышения стабильности**
- **100 % сыворотка крови человека**
- **Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C**
- **Стабильность в восстановленном виде до 14 суток при температуре от 2 до 8 °C**

Описание	Объем	Номер по кат.
Контроль опухолевых маркеров, уровень 2	3 x 2 мл	TU5002
Контроль опухолевых маркеров, уровень 3	3 x 2 мл	TU5003

NEW Контроль сверхнизкого ПСА

Контроль сверхнизкого ПСА Acusera предназначен для использования в диагностических анализах in vitro для количественного определения низких уровней ПСА в сыворотке и плазме крови человека. Контроль был оптимизирован для использования с системами Roche, но также подходит для использования на ряде других платформ.

- **Жидкость, готовая к использованию**
- **Сыворотка на основе материалов человеческого происхождения**
- **Доступны значения для конкретных приборов**
- **Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C**
- **Стабильность реагентов в открытом флаконе в течение 30 суток при температуре от 2 до 8 °C**

Описание	Объем	Номер по кат.
Контроль ПСА, сверхнизкий уровень	6 x 1 мл	TU10523

КОНТРОЛИ ИММУНОЛОГИИ И БЕЛКОВ

При разработке линейки контролей Acusera для иммунологических анализов / анализов на белки одновременно учитывались их экономичность и удобство. Не требует подготовки или размораживания, формат готовой к использованию жидкости повышает продуктивность и эффективность даже самых требовательных лабораторий.

Линейка продукции для иммунологических анализов / анализов на белки

Описание продукта	Объем	Номер по кат.	Номер страницы
Калибратор β -2-микроглобулина	3 x 1 мл	BM10444	44
Калибратор β -2-микроглобулина	3 x 1 мл	BM1362	44
Контроль СРБ собаки, уровень 2	3 x 1 мл	CP2803	44
Контроль СРБ собаки, уровень 3	3 x 1 мл	CP2804	44
Жидкий контроль СРБ, уровень 2	10 x 1 мл	CP2480	44
Жидкий контроль СРБ, уровень 3	10 x 1 мл	CP2481	44
Высокочувствительный контроль СРБ, уровень 1	10 x 1 мл	CP2476	44
Высокочувствительный контроль СРБ, уровень 2	10 x 1 мл	CP2477	44
Серия высокочувствительных калибраторов СРБ	6 x 2 мл	CP2478	44
Калибратор полного диапазона СРБ	6 x 1 мл	CP2499	44
Контроль СМЖ, уровень 2	10 x 3 мл	CF1500	45
Контроль СМЖ, уровень 3	10 x 3 мл	CF1501	45
Контроль цистатина С, уровень 2	3 x 2 мл	CYS10446	45
Контроль цистатина С, уровень 3	3 x 2 мл	CYS10447	45
Калибратор цистатина С	5 x 2 мл	CYS10445	45
Контроль цистатина С, уровень 2	3 x 2 мл	CYS5019	45
Контроль цистатина С, уровень 3	3 x 2 мл	CYS5020	45
Калибратор цистатина С	5 x 2 мл	CYS2699	45
Серия калибраторов IgE	6 x 1 мл	IE2492	45
Жидкий калибратор иммуноглобулинов	3 x 1 мл	IT3861	46
Жидкий контроль СМЖ, уровень 1	10 x 3 мл	CF10138	46
Жидкий контроль СМЖ, уровень 2	10 x 3 мл	CF10139	46
Калибратор специфических белков (жидкий)	5 x 1 мл	IT2691	47
Калибратор специфических белков (жидкий)	5 x 1 мл	IT2692	47
Контроль специфических белков, уровень 1	3 x 1 мл	PS2682	48
Контроль специфических белков, уровень 2	3 x 1 мл	PS2683	48
Контроль специфических белков, уровень 3	3 x 1 мл	PS2684	48
Контроль специфических белков, уровень 1	6 x 3 мл	PS10221	48
Контроль специфических белков, уровень 2	6 x 3 мл	PS10222	48
Контроль специфических белков, уровень 3	6 x 3 мл	PS10223	48
Контроль sTfR, уровень 1 и 2	2 x 3 x 1 мл	TF10162	48
Калибратор sTfR	6 x 1 мл	TF10161	48
Положительный контроль ксантохромии	6 x 4 мл	XN10505	49
Отрицательный контроль ксантохромии	6 x 4 мл	XN10502	49



Жидкость, готовая
к использованию



Замороженная
жидкость



Лиофилизирован для
повышенной стабильности



Представлены аттестованные
целевые значения



Матрица 100 % человеческого
происхождения

Калибратор β -2-микроглобулина

Наши специализированные калибраторы β -2-микроглобулина предназначены для калибровки процедуры анализа на β -2 микроглобулин. Благодаря превосходной рабочей стабильности в течение 30 суток при температуре от 2 до 8 °C, отходы сводятся к минимуму.

- Лيوфилизирован для повышения стабильности
- 100 % сыворотка крови человека
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде в течение 30 суток при температуре от 2 до 8 °C или 3 месяцев при -20 °C
- Одноточечный калибратор

Описание	Объем	Номер по кат.
Калибратор β -2-микроглобулина	3 x 1 мл	BM10444
Калибратор β -2-микроглобулина	3 x 1 мл	BM1362

Контроль СРБ собак

Уникальный специализированный контроль СРБ, разработанный для использования при контроле качества анализа Randox на СРБ собак. Поставляется в удобном формате готовой к использованию жидкости, сохраняет стабильность до истечения срока годности, отходы и время приготовления сводятся к абсолютному минимуму.

- Жидкость, готовая к использованию
- СРБ человека в стабилизированной белковой матрице
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- После вскрытия упаковки стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C

Описание	Объем	Номер по кат.
Контроль СРБ собаки, уровень 2	3 x 1 мл	CP2803
Контроль СРБ собаки, уровень 3	3 x 1 мл	CP2804

Контроли и калибратор СРБ

На выбор предлагаются два специальных контроля СРБ, охватывающих повышенный и высокочувствительный уровни СРБ. Точный независимый контроль содержит аттестованные целевые значения, обеспечивая объективную оценку эффективности любого прибора и метода. Поставляется в удобном формате готовой к использованию жидкости, не требует подготовки.

- Жидкость, готовая к использованию
- Материал 100 % человеческого происхождения
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность реагентов в открытом флаконе в течение 30 суток при температуре от 2 до 8 °C
- Многоточечный калибратор

Описание	Объем	Номер по кат.
Жидкий контроль СРБ, уровень 2	10 x 1 мл	CP2480
Жидкий контроль СРБ, уровень 3	10 x 1 мл	CP2481
Высокочувствительный контроль СРБ, уровень 1	10 x 1 мл	CP2476
Высокочувствительный контроль СРБ, уровень 2	10 x 1 мл	CP2477
Серия высокочувствительных калибраторов СРБ	6 x 2 мл	CP2478
Калибратор полного диапазона СРБ	6 x 1 мл	CP2499

ИММУНОЛОГИЯ/БЕЛОК

Контроль СМЖ

Анализируемые параметры			
α-1-глобулин (электрофорез)* α-2-глобулин (электрофорез)* Альбумин (электрофорез)*	β-глобулин (электрофорез)* хлорид γ-глобулин (электрофорез)*	Глюкоза Иммуноглобулин G (IgG) Лактат	Белок (общий) Натрий

Мультианалитный контроль СМЖ предназначен для рутинного мониторинга точности и прецизионности. Этот точный независимый контроль совместим с широким спектром клинических анализаторов. К контролю прилагаются аттестованные целевые значения.

- **Лиофилизирован для повышения стабильности**
- **Материал человеческого происхождения**
- **Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C**
- **Стабильность в восстановленном виде в течение 14 суток при температуре от 2 до 8 °C**

Описание	Объем	Номер по кат.	
Контроль СМЖ, уровень 2	10 x 3 мл	CF1500	
Контроль СМЖ, уровень 3	10 x 3 мл	CF1501	

*Заявления относительно значений или стабильности отсутствуют

Контроли и калибраторы цистатина С

Специальный контроль цистатина С предназначен для рутинного мониторинга точности и прецизионности. Поставляется в удобном формате готовой к использованию жидкости, не требует подготовки. Для этого точного независимого контроля предоставляются аттестованные целевые значения и диапазоны.

- **Жидкость, готовая к использованию**
- **100 % сыворотка крови человека**
- **Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C**
- **Стабильность реагентов в открытом флаконе в течение 30 суток при температуре от 2 до 8 °C**
- **Многоточечный калибратор**

Для использования с калибратором CYS10445			Для использования с калибратором CYS2699		
Описание	Объем	Номер по кат.	Описание	Объем	Номер по кат.
Контроль цистатина С, уровень 2	3 x 2 мл	CYS10446	Контроль цистатина С, уровень 2	3 x 2 мл	CYS5019
Контроль цистатина С, уровень 3	3 x 2 мл	CYS10447	Контроль цистатина С, уровень 3	3 x 2 мл	CYS5020
Калибратор цистатина С	5 x 2 мл	CYS10445	Калибратор цистатина С	5 x 2 мл	CYS2699

Калибратор IgE

Серия калибраторов IgE, состоящая из 6 уровней, предназначена для калибровки иммунотурбидиметрических анализов IgE. Благодаря превосходной рабочей стабильности в течение 28 суток при температуре от 2 до 8 °C, отходы сводятся к минимуму.

- **Лиофилизирован для повышенной стабильности**
- **Человеческий IgE в стабилизированной матрице**
- **Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C**
- **Стабильность в восстановленном виде в течение 28 суток при температуре от 2 до 8 °C**
- **Многоточечный калибратор**

Описание	Объем	Номер по кат.
Серия калибраторов IgE	6 x 1 мл	IE2492

Жидкий калибратор иммуноглобулинов

Анализируемые параметры		
Иммуноглобулин А (IgA)	Иммуноглобулин G (IgG)	Иммуноглобулин М (IgM)

Серия калибраторов предназначена для калибровки иммунотурбидиметрических анализов IgA, IgG и IgM. Подходит для использования с анализами на иммуноглобулины Randox.

- Жидкость, готовая к использованию
- 100 % сыворотка крови человека
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность реагентов в открытом флаконе в течение 30 суток при температуре от 2 до 8 °C
- Одноточечный калибратор

Описание	Объем	Номер по кат.
Жидкий калибратор белка иммуноглобулинов	3 x 1 мл	IT3861

Жидкий контроль СМЖ

Анализируемые параметры			
α-1-глобулин (электрофорез)* α-2-глобулин (электрофорез)* Альбумин (электрофорез)* β-глобулин (электрофорез)* хлорид	γ-глобулин (электрофорез)* Глюкоза Высокочувствительный иммуноглобулин А (hslgA)*	Высокочувствительный иммуноглобулин G (hslgG) Высокочувствительный иммуноглобулин М (hslgM)*	Лактат Микроальбумин Белок (общий) Натрий

Новый жидкий контроль СМЖ Acusera, точное независимое решение для измерения 14 анализируемых веществ в спинномозговой жидкости (СМЖ), разработан для объективной независимой оценки аналитических характеристик, которая помогает обеспечить точное и надежное тестирование проб пациентов. Благодаря увеличенной стабильности реагентов после вскрытия флакона в течение 30 суток при температуре от 2 до 8 °C, этот контроль позволит сократить количество отходов, оставаясь при этом простым и удобным в использовании. Контроль имеет два различных уровня, охватывающих клинически значимые диапазоны.

- Жидкость, готовая к использованию
- Материал человеческого происхождения
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность реагентов в открытом флаконе в течение 30 суток при температуре от 2 до 8 °C

Описание	Объем	Номер по кат.	
Жидкий контроль СМЖ, уровень 1	10 x 3 мл	CF10138	
Жидкий контроль СМЖ, уровень 2	10 x 3 мл	CF10139	*Заявления относительно значений или стабильности отсутствуют

ИММУНОЛОГИЯ/БЕЛОК

Калибратор специфических белков

Анализируемые параметры			
Антистрептолизин О (АСЛО)	СРБ	Иммуноглобулин А (IgA)	Преальбумин
Церулоплазмин	Ферритин	Иммуноглобулин G (IgG)	Ревматоидный фактор (РФ)
С3 компонент комплемента	Гаптоглобин	Иммуноглобулин М (IgM)	Трансферрин
С4 компонент комплемента			

Мультианалитный калибратор, предназначенный для рутинной калибровки 13 сывороточных белков, включая ферритин, IgA, IgG и IgM. Поставляется в удобном формате готовой к использованию жидкости, сохраняющей стабильность в течение 30 суток, в связи с чем отходы и время на подготовку сводятся к минимуму.

- Жидкость, готовая к использованию
- 100 % сыворотка крови человека
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность реагентов в открытом флаконе в течение 30 суток при температуре от 2 до 8 °C
- Многоточечный калибратор

Описание	Объем	Номер по кат.	для использования с образцами, которые не требуют предварительного разбавления
Калибратор специфических белков (жидкий)	5 x 1 мл	IT2691	

Калибратор специфических белков - Требуется предварительное разбавление

Анализируемые параметры		
Иммуноглобулин А (IgA)	Иммуноглобулин G (IgG)	Иммуноглобулин М (IgM)

Мультианалитный калибратор, предназначенный для рутинной калибровки 3 сывороточных белков. Поставляется в удобном формате готовой к использованию жидкости, сохраняющей стабильность в течение 30 суток, в связи с чем отходы и время на подготовку сводятся к минимуму.

- Жидкость, готовая к использованию
- 100 % сыворотка крови человека
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность реагентов в открытом флаконе в течение 30 суток при температуре от 2 до 8 °C
- Многоточечный калибратор

Описание	Объем	Номер по кат.	для использования с образцами, требующими предварительного разбавления
Калибратор специфических белков (жидкий)	5 x 1 мл	IT2692	

Контроль специфических белков

Анализируемые параметры			
α-1-кислый гликопротеин	β-2-микроглобулин	Иммуноглобулин А (IgA)	Преальбумин
α-1-антитрипсин	Церулоплазмин	Иммуноглобулин Е (IgE)	Белок (общий)
α-2-макроглобулин	С3 компонент комплемента	Иммуноглобулин G (IgG)	Ретинол-связывающий белок (РСБ)
α-фетопропротеин (АФП)	С4 компонент комплемента	Иммуноглобулин М (IgM)	Ревматоидный фактор (РФ)
Альбумин	СРБ	Легкая каппа-цепь	Трансферрин
Антистрептолизин О (АСЛО)	Ферритин	Легкая ламбда-цепь	
Антитромбин III (АТ III)	Гаптоглобин	Легкая ламбда-цепь (свободная)*	

Контроль специфических белков Acusera, охватывающий уникальную комбинацию 26 сывороточных белков, включая общие легкие каппа- и ламбда-цепи, может заменить до трех отдельных контролей. Поставляется в удобном для пользователя формате готовой к использованию жидкости со стабильностью после вскрытия флакона в течение 30 суток для всех анализируемых параметров, в связи с чем отходы и время на подготовку сводятся к минимуму. Этот контроль, изготовленный с использованием 100 % сыворотки крови человека, разработан для прямой имитации образца пациента, что позволяет сократить дорогостоящие сдвиги при смене партии реагентов и обеспечить точность тестирования пациентов. Для этого точного независимого контроля предоставляются аттестованные целевые значения и диапазоны.

- Жидкость, готовая к использованию
- 100 % сыворотка крови человека
- Содержит общие легкие каппа- и ламбда-цепи
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность реагентов в открытом флаконе в течение 30 суток при температуре от 2 до 8 °C

Описание	Объем	Номер по кат.
Контроль специфических белков, уровень 1	3 x 1 мл	PS2682
Контроль специфических белков, уровень 2	3 x 1 мл	PS2683
Контроль специфических белков, уровень 3	3 x 1 мл	PS2684
Контроль специфических белков, уровень 1	6 x 3 мл	PS10221
Контроль специфических белков, уровень 2	6 x 3 мл	PS10222
Контроль специфических белков, уровень 3	6 x 3 мл	PS10223

*Не для использования в США

Серия контролей и калибраторов растворимого рецептора трансферрина (sTfR)

Контроль Acusera, предлагающий точное независимое решение для измерения растворимого рецептора трансферрина (sTfR), обеспечивает объективную независимую оценку аналитических показателей. Этот контроль для одного анализируемого параметра, разработанный для использования с анализами sTfR, экономит средства, сокращая отходы.

- Лиофилизированный контроль
- Материал человеческого происхождения
- Стабильность до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде в течение 28 суток при температуре от 2 до 8 °C
- Многоточечный калибратор

Описание	Объем	Номер по кат.
Контроль sTfR, уровень 1 и 2	2 x 3 x 1 мл	TF10162
Калибратор sTfR	6 x 1 мл	TF10161

NEW**Контроль ксантохромии** 

Анализируемые параметры

Оксигемоглобин

Билирубин

Представляет собой экономически эффективное и высококачественное решение для анализа ксантохромии. Неаттестованный контроль, подходящий для использования с различными УФ-спектрофотометрическими анализаторами.

- **Замороженная жидкость**
- **Материал на водной основе**
- **Стабилен в течение 90 суток при температуре от -18 до -24 °С или в течение 180 суток при температуре от -70 до -90 °С**
- **Стабильность реагентов в открытом флаконе до 2 суток при температуре от 2 до 8 °С**

Описание

Положительный контроль ксантохромии
Отрицательный контроль ксантохромии

Объем

6 x 4 мл
6 x 4 мл

Номер по кат.

XN10505
XN10502

КОНТРОЛИ ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ (СЕРОЛОГИЯ)

Линейка контролей Acusera для серологических исследований предлагает экономически эффективное, высококачественное решение для анализов на инфекционные заболевания с использованием наших контролей с несколькими маркерами, которые охватывают целый ряд исследований. Эти жидкие готовые к использованию контроли отличаются непревзойденной стабильностью, что помогает лаборатории экономить время и деньги благодаря дополнительной консолидации. Отрицательные контроли также доступны в нашем портфеле контролей для серологических исследований.

ИНФЕКЦИОННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ (СЕРОЛОГИЯ)

Линейка продуктов для анализов на инфекционные заболевания (серология)			
Описание продукта	Объем	Номер по кат.	Номер страницы
Положительный контроль ВЭБ	1 x 5 мл	SR10350	52
Отрицательный контроль для диагностики болезни Лайма	1 x 5 мл	SR10345	52
Положительный контроль для диагностики болезни Лайма	1 x 5 мл	SR10346	52
Положительный контроль HBeAg	1 x 5 мл	SR10459	53
Положительный контроль ВИЧ-1 P24Ag	1 x 5 мл	SR10458	53
Отрицательный контроль для серологических исследований	6 x 5 мл	SR10351	53
Положительный контроль для серологических исследований I	3 x 5 мл	SR10352	53
Положительный контроль для серологических исследований II	3 x 5 мл	SR10353	53
Положительный контроль для серологических исследований III	3 x 5 мл	SR10354	53
Отрицательный контроль ToRCH	6 x 5 мл	SR10347	54
Положительный контроль ToRCH IgG	3 x 5 мл	SR10348	54
Положительный контроль ToRCH IgM	3 x 5 мл	SR10349	54



Жидкость, готовая к использованию



Замороженная жидкость



Лиофилизирован для повышенной стабильности



Представлены аттестованные целевые значения



Матрица 100 % человеческого происхождения

ИНФЕКЦИОННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ (СЕРОЛОГИЯ)

Контроль вируса Эпштейна-Барр (ВЭБ)

Анализируемые параметры		
Вирус Эпштейна-Барр (ВЭБ) EBNA IgG	Вирус Эпштейна-Барр (ВЭБ) VCA IgG	Вирус Эпштейна-Барр (ВЭБ) VCA IgM

Контроль Acusera ВЭБ поставляется в удобном формате готовой к использованию жидкости и подходит для использования с большинством иммунологических анализаторов.

- Жидкость, готовая к использованию
- Сыворотка на основе материала человеческого происхождения
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность реагентов в открытом флаконе в течение 60 суток при температуре от 2 до 8 °C
- Подходит для использования с большинством иммунологических анализаторов

Описание	Объем	Номер по кат.
Положительный контроль ВЭБ	1 x 5 мл	SR10350

Контроль болезни Лайма (*Borrelia burgdorferi*)

Анализируемые параметры	
<i>Borrelia burgdorferi</i> IgG	<i>Borrelia burgdorferi</i> IgM

Наш контроль предлагает точное независимое решение для обнаружения болезни Лайма на большинстве иммунологических анализаторов. Все образцы поставляются в удобном для пользователя формате жидкости, готовой к использованию.

- Жидкость, готовая к использованию
- 100 % сыворотка крови человека
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность реагентов в открытом флаконе в течение 60 суток при температуре от 2 до 8 °C
- Подходит для использования с большинством иммунологических анализаторов

Описание	Объем	Номер по кат.
Отрицательный контроль для диагностики болезни Лайма	1 x 5 мл	SR10345
Положительный контроль для диагностики болезни Лайма	1 x 5 мл	SR10346

ИНФЕКЦИОННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ (СЕРОЛОГИЯ)

Контроли для серологических исследований

Анализируемые параметры			
НВeAg положительный (RUO) НВeAg	Anti-HBe Anti-HBs Anti-HCV	Положительный для серологических исследований I Anti-HCV Anti-HIV 1 / 2 Anti-HTLV 1 / 2 HBsAg	Положительный для серологических исследований II Anti-HAV Anti-HBc Anti-HBe Anti-HBs
ВИЧ-1 P24 Ag положительный (RUO) HIV-1 P24Ag	Anti-HIV 1 / 2 Anti-HTLV 1 / 2 HAV IgM HBc IgM HBeAg HBsAg HIV P24Ag	<i>Treponema pallidum</i> (сифилис) IgG	
Отрицательный для серологических исследований Anti-HAV Anti-HBc			Положительный для серологических исследований III HAV IgM HBc IgM

Серия контролей Acusera для серологических исследований включает в себя как положительные, так и отрицательные контроли для широкого спектра патогенов, включая ВИЧ и гепатит. Продукты поставляются в удобном формате готовой к использованию жидкости и подходят для использования с большинством иммунологических анализаторов.

- Жидкость, готовая к использованию
- 100 % сыворотка крови человека
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность реагентов в открытом флаконе в течение 60 суток при температуре от 2 до 8 °C
- Подходит для использования с большинством иммунологических анализаторов

Описание	Объем	Номер по кат.
Положительный контроль НВeAg	1 x 5 мл	SR10459
Положительный контроль ВИЧ-1 P24Ag	1 x 5 мл	SR10458
Отрицательный контроль для серологических исследований	6 x 5 мл	SR10351
Положительный контроль для серологических исследований I	3 x 5 мл	SR10352
Положительный контроль для серологических исследований II	3 x 5 мл	SR10353
Положительный контроль для серологических исследований III	3 x 5 мл	SR10354

ИНФЕКЦИОННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ (СЕРОЛОГИЯ)

Контроли ToRCH

Анализируемые параметры		
Отрицательный ToRCH Цитомегаловирус (ЦМВ) IgG Цитомегаловирус (ЦМВ) IgM Вирус Эпштейна-Барр (ВЭБ) EBNA IgG Вирус Эпштейна-Барр (ВЭБ) VCA IgG Вирус Эпштейна-Барр (ВЭБ) VCA IgM <i>Helicobacter pylori</i> IgG Вирус простого герпеса 1 (ВПГ-1) IgG Вирус простого герпеса 1 (ВПГ-1) IgM Вирус простого герпеса 2 (ВПГ-2) IgG Вирус простого герпеса 2 (ВПГ-2) IgM Корь IgG Паротит IgG	Краснуха IgG Краснуха IgM Тохорlasma <i>gondii</i> IgG Тохорlasma <i>gondii</i> IgM Антитела к <i>Treponema pallidum</i> (сифилис) IgG Вирус Varicella Zoster (VZV) IgG Положительный ToRCH IgG Цитомегаловирус (ЦМВ) IgG ВЭБ EBNA IgG <i>Helicobacter pylori</i> IgG Вирус простого герпеса 1 (ВПГ-1) IgG Вирус простого герпеса 2 (ВПГ-2) IgG	Корь IgG Паротит IgG Краснуха IgG Тохорlasma <i>gondii</i> IgG <i>Treponema pallidum</i> (сифилис) IgG Вирус Varicella Zoster (VZV) IgG Положительный ToRCH IgM Цитомегаловирус (ЦМВ) IgM Вирус простого герпеса 1 (ВПГ-1) IgM Вирус простого герпеса 2 (ВПГ-2) IgM Краснуха IgM Тохорlasma <i>gondii</i> IgM

Наш портфель ToRCH включает в себя положительные контроли для антител IgG и IgM в дополнение к отрицательному контролю. Все контроли изготовлены с использованием сыворотки крови человека и подходят для использования с большинством иммунологических анализаторов. Жидкие, готовые к использованию образцы помогают сократить время подготовки и вероятность человеческой ошибки.

- Жидкость, готовая к использованию
- Сыворотка на основе материала человеческого происхождения
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность реагентов в открытом флаконе в течение 60 суток при температуре от 2 до 8 °C
- Подходит для использования с большинством иммунологических анализаторов

Описание	Объем	Номер по кат.
Отрицательный контроль ToRCH	6 x 5 мл	SR10347
Положительный контроль ToRCH IgG	3 x 5 мл	SR10348
Положительный контроль ToRCH IgM	3 x 5 мл	SR10349

КОНТРОЛИ ЛИПИДОВ

Наши контроли качества липидов Acusera изготовлены из 100 % сыворотки крови человека, чтобы обеспечить их взаимозаменяемость с образцами и реагирование контролей таким же образом, как образец пациента с минимальными изменениями между партиями. Все наши контроли липидов не содержат стабилизаторов и консервантов, которые могут влиять на общую эффективность контролей. Мультианалитические контроли обеспечивают консолидацию панели анализов, а благодаря четырехлетнему сроку годности с даты изготовления удастся сократить количество отходов и снизить затраты.

Линейка продуктов по липидам			
Описание продукта	Объем	Номер по кат.	Номер страницы
Контроль аполипопротеина, уровень 1	3 x 1 мл	LE5016	57
Контроль аполипопротеина, уровень 2	3 x 1 мл	LE5017	57
Контроль аполипопротеина, уровень 3	3 x 1 мл	LE5018	57
Калибратор аполипопротеина	3 x 1 мл	LP3023	57
Калибратор аполипопротеина 2	3 x 1 мл	LP5047	57
Прямой калибратор холестерина ЛПВП/ЛПНП (клиренс)	3 x 1 мл	CH2673	57
Контроль липидов, уровень 1	5 x 1 мл	LE2668	58
Контроль липидов, уровень 2	5 x 1 мл	LE2669	58
Контроль липидов, уровень 3	5 x 1 мл	LE2670	58
Контроль липидов, уровень 1	5 x 3 мл	LE2661	58
Контроль липидов, уровень 2	5 x 3 мл	LE2662	58
Контроль липидов, уровень 3	5 x 3 мл	LE2663	58
Контроль липопротеина (а), уровень 3	3 x 1 мл	LP3406	58
Серия калибраторов липопротеина (а)	5 x 1 мл	LP3404	58
Контроль sLDL, уровень 1	3 x 1 мл	LE5013	58
Контроль sLDL, уровень 2	3 x 1 мл	LE5014	58
Контроль sLDL, уровень 3	3 x 1 мл	LE5015	58
Калибратор sLDL	3 x 1 мл	CH5050	58



Жидкость, готовая
к использованию



Замороженная
жидкость



Лиофилизирован для
повышенной стабильности



Представлены аттестованные
целевые значения



Матрица 100 % человеческого
происхождения

ЛИПИДНЫЙ ПРОФИЛЬ

Контроль и калибраторы аполипопротеина

Анализируемые параметры		
Контроль аполипопротеина Аполипопротеин A-II Аполипопротеин C-II Аполипопротеин C-III Аполипопротеин E	Калибратор аполипопротеина Аполипопротеин A-I Аполипопротеин B	Калибратор аполипопротеина 2 Аполипопротеин A-II Аполипопротеин C-II Аполипопротеин C-III Аполипопротеин E

Контроль аполипопротеина Acusera был разработан для рутинного мониторинга 4 редких анализируемых параметров аполипопротеина. В дополнение к нашему контролю аполипопротеина Acusera используется калибратор аполипопротеина Acusera, который был разработан для калибровки 6 анализов на аполипопротеины на широкой линейке клинических биохимических анализаторов.

- Лيوфилизирован для повышения стабильности
- 100 % сыворотка крови человека
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Контроль — стабильность в восстановленном состоянии в течение 7 суток при температуре от 2 до 8 °C для аполипопротеина A-II, аполипопротеина C-II и аполипопротеина C-III, аполипопротеин E стабилен в течение 8 часов при температуре от 2 до 8 °C Все анализируемые вещества стабильны в течение 4 недель при температуре -20 °C
- Калибратор — стабильность в восстановленном состоянии в течение 7 суток при температуре от 2 до 8 °C для аполипопротеина A-II и аполипопротеина C-II, аполипопротеин E стабилен в течение 8 часов при температуре от 2 до 8 °C Все анализируемые вещества стабильны в течение 4 недель при температуре -20 °C
- Многоочечный калибратор

Описание	Объем	Номер по кат.
Контроль аполипопротеина, уровень 1	3 x 1 мл	LE5016
Контроль аполипопротеина, уровень 2	3 x 1 мл	LE5017
Контроль аполипопротеина, уровень 3	3 x 1 мл	LE5018
Калибратор аполипопротеина	3 x 1 мл	LP3023
Калибратор аполипопротеина 2	3 x 1 мл	LP5047

Прямой калибратор холестерина ЛПНП/ЛПВП

Анализируемые параметры	
Холестерин (ЛПВП)	Холестерин (ЛПНП)

Прямой калибратор холестерина ЛПНП/ЛПВП Acusera разработан для калибровки анализов клиренса ЛПВП и ЛПНП на клинических биохимических анализаторах.

- Лيوфилизирован для повышения стабильности
- 100 % сыворотка крови человека
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде в течение 5 суток при температуре от 2 до 8 °C и 1 месяца при -20 °C
- Одноточечный калибратор

Описание	Объем	Номер по кат.
Прямой калибратор холестерина ЛПНП/ЛПВП (клиренс)	3 x 1 мл	CH2673

Контроль липидов

Анализируемые параметры			
Аполипопротеин А-1 Аполипопротеин В	Холестерин (ЛПВП) Холестерин (ЛПНП)	Холестерин (общий) Липопротеин (а)	Триглицериды

Контроль липидов Randox Acusera поставляется с целевыми значениями и диапазонами по аттестованному методу для 7 анализируемых параметров, охватывающих полный липидный профиль. В отличие от продуктов многих производителей, материал, используемый при производстве контроля липидов Randox, не содержит консервантов, таких как азид натрия. Это обеспечивает получение матрицы, совместимой с образцом пациента, и предотвращает интерференцию с методами клиренса ЛПВП и ЛПНП. Продукты доступны в двух адаптивных удобных упаковках разного объема, обеспечивая точное независимое решение для лабораторий любого размера.

- **Лиофилизирован для повышения стабильности**
- **100 % сыворотка крови человека**
- **Отсутствие азидата натрия — отсутствует интерференция с методами клиренса**
- **Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C**
- **Стабильность в восстановленном виде до 7 суток при температуре от 2 до 8 °C или 28 суток при -20 °C**

Описание	Объем	Номер по кат.
Контроль липидов, уровень 1	5 x 1 мл	LE2668
Контроль липидов, уровень 2	5 x 1 мл	LE2669
Контроль липидов, уровень 3	5 x 1 мл	LE2670
Контроль липидов, уровень 1	5 x 3 мл	LE2661
Контроль липидов, уровень 2	5 x 3 мл	LE2662
Контроль липидов, уровень 3	5 x 3 мл	LE2663

Контроль и калибратор липопротеина (а)

Контроль липопротеина (а) Acusera был разработан для рутинного мониторинга анализа Randox на липопротеин (а). Контроль Калибратор липопротеина (а) был разработан для калибровки анализа на липопротеин (а) на клинических биохимических анализаторах.

- **Лиофилизирован для повышения стабильности**
- **100 % сыворотка крови человека**
- **Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C**
- **Стабильность в восстановленном виде в течение 14 суток при температуре от 2 до 8 °C**
- **Многоточечный калибратор**

Описание	Объем	Номер по кат.
Контроль липопротеина (а), уровень 3	3 x 1 мл	LP3406
Серия калибраторов липопротеина (а)	5 x 1 мл	LP3404

Контроль и калибратор sLDL

Контроль и калибратор Acusera sLDL были разработаны для рутинного мониторинга точности и прецизионности.

- **Лиофилизирован для повышения стабильности**
- **100 % сыворотка крови человека**
- **Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C**
- **Стабильность в восстановленном виде в течение 5 суток при температуре от 2 до 8 °C**
- **Одноточечный калибратор**

Описание	Объем	Номер по кат.
Контроль sLDL, уровень 1	3 x 1 мл	LE5013
Контроль sLDL, уровень 2	3 x 1 мл	LE5014
Контроль sLDL, уровень 3	3 x 1 мл	LE5015
Калибратор sLDL	3 x 1 мл	CH5050

СПЕЦИФИЧЕСКИЕ И ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ КОНТРОЛИ

Наши специализированные и исследовательские контроли качества охватывают широкий спектр анализов, применяемых в университетах, фармацевтических компаниях, лабораториях судебной экспертизы и т. д. Доступные в различных форматах и упаковках наши мультианалитические специальные и исследовательские контроли охватывают ряд специализированных анализов.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ

Линейка специализированных и исследовательских продуктов

Описание продукта	Объем	Номер по кат.	Номер страницы
Трехуровневый контроль молекул адгезии	3 x 3 x 1 мл	EV3569	61
Серия калибраторов молекул адгезии	9 x 1 мл	EV3568	61
Антимикробный контроль III	3 x 1 мл	AMC5036	61
Набор трехуровневых контролей для исследований головного мозга II	3 x 3 x 0,5 мл	CBBS009	61
Набор трехуровневых контролей цитокинов I	3 x 3 x 1 мл	CY5006	62
Набор высокочувствительных трехуровневых контролей цитокинов	3 x 3 x 2 мл	CY5005	62
Серия калибраторов цитокинов	9 x 1 мл	EV3561	62
Набор трехуровневых контролей цитокинов III	3 x 3 x 1 мл	CY5012	62
Набор трехуровневых контролей цитокинов IV	3 x 3 x 1 мл	CY5011	62
Контроль к набору по метаболическому синдрому I	3 x 3 x 1 мл	EV3757	63
Калибратор к набору по метаболическому синдрому I	9 x 1 мл	EV3756	63
Контроль к набору по метаболическому синдрому II	3 x 3 x 1 мл	EV3761	63
Калибратор к набору по метаболическому синдрому II	9 x 1 мл	EV3760	63
Контроль синтетических стероидов	3 x 1 мл	EV3709	63



Жидкость, готовая
к использованию



Замороженная
жидкость



Лиофилизирован для
повышенной стабильности



Представлены аттестованные
целевые значения



Матрица 100 % человеческого
происхождения

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ

Контроль и калибратор молекул адгезии

Анализируемые параметры	
Е-селектин (E-SEL) Молекула межклеточной адгезии-1 (ICAM-1) L-селектин (L-SEL)	P-селектин (P-SEL) Молекула адгезии сосудистого эндотелия 1 типа (VCAM-1)

Мультианалитический контроль с целевыми значениями и диапазонами для 5 различных молекул адгезии.

- Лиофилизирован для повышения стабильности
- Доступные аттестованные значения для систем Randox Biochip
- Рекомбинантные белки в буфере
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде в течение 24 суток при температуре от 2 до 8 °C или 7 суток при -20 °C

Описание	Объем	Номер по кат.
Трехуровневый контроль молекул адгезии	3 x 3 x 1 мл	EV3569
Серия калибраторов молекул адгезии	9 x 1 мл	EV3568

Антимикробный контроль III

Анализируемые параметры			
AND AMOX	AOZ	Хлорамфеникол	Семикарбазин (SEM)

Мультианалитический контроль, содержащий значения для 5 различных противомикробных препаратов.

- Лиофилизирован для повышения стабильности
- Доступные аттестованные значения для систем Randox Biochip
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде в течение 28 дней при температуре от 2 до 8 °C или в течение 28 дней при -20 °C

Описание	Объем	Номер по кат.
Антимикробный контроль III	3 x 1 мл	AMC5036

Контроль к набору анализов для выявления заболеваний головного мозга II

Анализируемые параметры	
D-димер Нейронспецифическая энолаза (NSE)	Липокалин, ассоциированный с желатиной нейтрофилов (NGAL) Растворимый рецептор фактора некроза опухоли I (sTNFRI)

Мультианалитический контроль с целевыми значениями и диапазонами для 4 анализируемых параметров.

- Лиофилизирован для повышения стабильности
- Доступные аттестованные значения для систем Randox Biochip
- Рекомбинантные белки в буфере
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде в течение 4 часов при температуре от 2 до 8 °C или 14 дней при -80 °C

Описание	Объем	Номер по кат.
Набор трехуровневых контролей для исследований головного мозга II	3 x 3 x 0,5 мл	CBB5009

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ

Контроли и калибратор к набору цитокинов I и высокочувствительному набору цитокинов I



Анализируемые параметры

Эпидермальный фактор роста (EGF)
Интерферон γ (IFN γ)
Интерлейкин-1 α (IL-1 α)
Интерлейкин-1 β (IL-1 β)
Интерлейкин-2 (IL-2)

Интерлейкин-4 (IL-4)
Интерлейкин-6 (IL-6)
Интерлейкин-8 (IL-8)
Интерлейкин-10 (IL-10)
Моноцитарный хемоаттрактантный протеин-1

(MCP-1)
Фактор некроза опухоли α (TNF α)
Фактор роста эндотелия сосудов (VEGF)

Мультианалитные контроли с целевыми значениями и диапазонами для 12 различных цитокинов.

- Лиофилизирован для повышения стабильности
- Доступные аттестованные значения для систем Randox Biochip
- Рекомбинантные белки в буфере
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде в течение 4 суток при температуре от 2 до 8 °C или 14 суток при -20 °C
- Высокая чувствительность — Стабильность в восстановленном виде в течение 4 часов при температуре от 2 до 8 °C или 21 дня при -20 °C

Описание

Набор трехуровневых контролей цитокинов I

Набор высокочувствительных трехуровневых контролей цитокинов I

Серия калибраторов набора цитокинов

Объем

3 x 3 x 1 мл

3 x 3 x 2 мл

9 x 1 мл

Номер по кат.

CY5006

CY5005

EV3561

Набор контролей цитокинов III



Анализируемые параметры

GM-CSF
Интерлейкин-5 (IL-5)

Интерлейкин-15 (IL-15)
Воспалительный белок макрофагов-1 α (MIP-1 α)

Мультианалитный контроль с целевыми значениями и диапазонами для 4 анализируемых параметров.

- Лиофилизирован для повышения стабильности
- Доступные аттестованные значения для систем Randox Biochip
- Рекомбинантный антиген человека
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде в течение 4 суток при температуре от 2 до 8 °C или 28 суток при -20 °C

Описание

Набор трехуровневых контролей цитокинов III

Объем

3 x 3 x 1 мл

Номер по кат.

CY5012

Набор контролей цитокинов IV



Анализируемые параметры

Матриксная металлопротеиназа-9 (MMP-9)
Растворимый рецептор интерлейкина-2 α (sIL-2R α)
Растворимый рецептор интерлейкина-6 (sIL-6R)

Растворимый рецептор фактора некроза опухоли I (sTNFRI)
Растворимый рецептор фактора некроза опухоли II (sTNFRII)

Мультианалитный контроль с целевыми значениями и диапазонами для 5 анализируемых параметров.

- Лиофилизирован для повышения стабильности
- Доступные аттестованные значения для систем Randox Biochip
- Нативный антиген человека в буфере
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде в течение 5 дней при температуре от 2 до 8 °C или в течение 14 дней при -20 °C

Описание

Набор трехуровневых контролей цитокинов IV

Объем

3 x 3 x 1 мл

Номер по кат.

CY5011

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ

Контроль и калибратор к набору по метаболическому синдрому I

Анализируемые параметры		
Ферритин Инсулин Интерлейкин-1α (1L-1α)	Интерлейкин-6 (1L-6) Лептин	Ингибитор активатора плазминогена-1 Резистин Фактор некроза опухоли α (TNFα)

Мультианалитный контроль с целевыми значениями и диапазонами для 8 анализируемых параметров, связанных с метаболическим синдромом.

- Доступные аттестованные значения для систем Randox Biochip
- Нативные антигены в основном буфере
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде в течение 4 часов при температуре от 2 до 8 °C и в течение 28 суток при температуре -20 °C

Описание	Объем	Номер по кат.
Контроль к набору по метаболическому синдрому I	3 x 3 x 1 мл	EV3757
Калибратор к набору по метаболическому синдрому I	9 x 1 мл	EV3756

Контроль и калибратор к набору по метаболическому синдрому II

Анализируемые параметры		
Адипонектин	СРБ	Цистатин С

Мультианалитный контроль с целевыми значениями и диапазонами для 3 анализируемых параметров, связанных с метаболическим синдромом.

- Лиофилизирован для повышения стабильности
- Доступные аттестованные значения для систем Randox Biochip
- Рекомбинантный антиген в основном буфере
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде в течение 8 часов при температуре от 2 до 8 °C и в течение 28 суток при температуре -20 °C

Описание	Объем	Номер по кат.
Контроль к набору по метаболическому синдрому II	3 x 3 x 1 мл	EV3761
Калибратор к набору по метаболическому синдрому II	9 x 1 мл	EV3760

Контроль синтетических стероидов

Анализируемые параметры			
17β-клостебол Этинилэстрадиол	Гестагены (дженерик)	Метандриол	Метилтестостерон

Контроль на основе материала человеческого происхождения, предназначенный для рутинного мониторинга точности и прецизионности. Аттестованные целевые значения и диапазоны предоставлены для 5 различных синтетических стероидов.

- Лиофилизирован для повышения стабильности
- Доступные аттестованные значения для систем Randox Biochip
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде в течение 3 суток при температуре от 2 до 8 °C или 14 суток при -20 °C

Описание	Объем	Номер по кат.
Контроль синтетических стероидов	3 x 1 мл	EV3709

КОНТРОЛИ ТЕРАПЕВТИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ

Организмы разных пациентов всасывают и метаболизируют лекарства с разной скоростью. В соответствии с этим, полная стандартизация приема лекарственных препаратов невозможна. Для нивелирования возможных проблем при передозировке или недостаточном введении препарата необходимо осуществлять строгий контроль. Наши контрольные материалы лекарственного мониторинга изготавливаются из 100 % человеческой сыворотки и имеют восстановленную стабильность в течение 4 недель, что минимизирует отходы и, таким образом, экономит деньги вашей лаборатории.

ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ

Линейка продуктов по лекарственным препаратам			
Описание продукта	Объем	Номер по кат.	Номер страницы
Калибратор лекарственных препаратов	6 x 3 мл	TD3417	66
Контроль лекарственных препаратов, уровень 1	20 x 5 мл	HD1667	66
Контроль лекарственных препаратов, уровень 2	20 x 5 мл	HD1668	66
Контроль лекарственных препаратов, уровень 3	20 x 5 мл	HD1669	66



Жидкость, готовая
к использованию



Замороженная
жидкость



Лиофилизирован для
повышенной стабильности



Представлены аттестованные
целевые значения



Матрица 100 % человеческого
происхождения

ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ

Калибратор лекарственных препаратов

Анализируемые параметры			
Карбамазепин Дигоксин	Фенобарбитон	Фенитоин	Вальпроевая кислота

Калибратор лекарственных препаратов Acusega был разработан для калибровки 5 параметров по лекарственным препаратам на клинических биохимических анализаторах. Увеличенный период стабильности, составляющий 28 суток, поможет снизить количество отходов и затраты.

- Лиофилизирован для повышения стабильности
- 100 % сыворотка крови человека
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде в течение 28 суток при температуре от 2 до 8 °C или 8 недель при -20 °C
- Многоточечный калибратор

Описание	Объем	Номер по кат.
Калибратор лекарственных препаратов	6 x 3 мл	TD3417

Контроль лекарственных препаратов

Анализируемые параметры			
Амикацин Кофеин Карбамазепин Циклоспорин Дигоксин	Этосуксимид Гентамицин Литий Метотрексат Парацетамол / ацетаминофен	Фенобарбитон Фенитоин Примидон Салицилат Теofilлин	Тобрамицин Вальпроевая кислота Ванкомицин

Мультианалитный контроль лекарственных препаратов, охватывающий 18 анализируемых параметров на трех клинически значимых уровнях. Целевые значения и диапазоны для конкретного метода доступны для этого точного независимого контроля. Благодаря увеличенному сроку хранения в восстановленном виде, составляющему 28 суток, количество отходов сводится к минимуму.

- Лиофилизирован для повышения стабильности
- 100 % сыворотка крови человека
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде в течение 28 суток при температуре от 2 до 8 °C

Описание	Объем	Номер по кат.
Контроль лекарственных препаратов, уровень 1	20 x 5 мл	HD1667
Контроль лекарственных препаратов, уровень 2	20 x 5 мл	HD1668
Контроль лекарственных препаратов, уровень 3	20 x 5 мл	HD1669

МОЧЕВЫЕ КОНТРОЛИ

Наши контроли для биохимического анализа мочи Acusera поставляются в лиофилизированном и жидком, готовом к использованию форматах, охватывающих весь спектр клинических анализов. Благодаря гибким вариантам мы можем предложить контроль для анализов мочи, подходящий для лабораторий любых размеров и бюджетов.

Линейка продуктов для анализов мочи

Описание продукта	Объем	Номер по кат.	Номер страницы
Аттестованный контроль для анализа мочи, уровень 2	12 x 10 мл	AU2352	69
Аттестованный контроль для анализа мочи, уровень 3	12 x 10 мл	AU2353	69
Жидкий контроль для анализа мочи, уровень 2	10 x 10 мл	UC5074	69
Жидкий контроль для анализа мочи, уровень 3	10 x 10 мл	UC5075	69
Серия калибраторов микроальбумина	6 x 2 мл	MA1567	70
Контроль для анализа мочи, уровень 1	12 x 12 мл	UC5033	70
Контроль для анализа мочи, уровень 2	12 x 12 мл	UC5034	70



Жидкость, готовая
к использованию



Замороженная
жидкость



Лиофилизирован для
повышенной стабильности



Представлены аттестованные
целевые значения



Матрица 100 % человеческого
происхождения

МОЧА

Аттестованный контроль мочи

Анализируемые параметры			
5-HIAA*	Дофамин*	Норметанефрин	Мочевина
Амилаза	Эпинефрин*	Осмоляльность	Мочевая кислота (урат)
Кальций	Глюкоза	Оксалат*	Ванилилминдальная кислота
Хлор	Магний	Фосфат (неорганический)	(ВМК)*
Медь*	Метанефрин	Калий	
Кортизол	Микроальбумин	Белок (общий)	
Креатинин	Норэпинефрин*	Натрий	

Один мультианалитный аттестованный контроль Acusera для анализа мочи, включающий в себя 24 анализируемых параметра биохимического анализа мочи, разработан для покрытия всей панели исследований, сокращая при этом расходы и время на подготовку. Наша уникальная матрица из 100 % мочи человека имитирует показатели образцов пациентов, гарантируя при этом отсутствие сдвигов в целевых значениях после смены партии реагентов. Для этого точного независимого контроля предоставляются аттестованные целевые значения и диапазоны.

- Лيوфилизирован для повышения стабильности
- 100 % моча человека
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность в восстановленном виде в течение 5 суток при температуре от 2 до 8 °C или 14 суток при -20 °C

Описание	Объем	Номер по кат.	
Аттестованный контроль для анализа мочи, уровень 2	12 x 10 ml	AU2352	
Аттестованный контроль для анализа мочи, уровень 3	12 x 10 ml	AU2353	*Заявления относительно стабильности отсутствуют

Жидкий контроль мочи

Анализируемые параметры			
Амилаза	Глюкоза	pH	Удельный вес
Кальций	xГЧ	Фосфат (неорганический)	Мочевина
Хлор	Магний	Калий	Мочевая кислота (урат)
Кортизол	Микроальбумин	Белок (общий)	
Креатинин	Осмоляльность	Натрий	

Наш жидкий контроль Acusera был разработан для объединения до 18 часто используемых параметров в биохимическом анализе мочи в одном флаконе, что позволяет уменьшить количество контролей, необходимых для покрытия вашей полной панели анализов. Поставляется в удобном для пользователя формате готовой к использованию жидкости со стабильностью реагентов во вскрытом флаконе в течение 30 суток, благодаря чему отходы и время на подготовку сводятся к минимуму. Для этого точного независимого контроля предоставляются аттестованные целевые значения и диапазоны.

- Жидкость, готовая к использованию
- 100 % моча человека
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность реагентов в открытом флаконе в течение 30 суток при температуре от 2 до 8 °C

Описание	Объем	Номер по кат.
Жидкий контроль для анализа мочи, уровень 2	10 x 10 ml	UC5074
Жидкий контроль для анализа мочи, уровень 3	10 x 10 ml	UC5075

Калибратор микроальбумина

Наш калибратор микроальбумина Acusera был разработан для калибровки и мониторинга анализа на микроальбумин иммунотурбидиметрическим методом. Наша уникальная матрица из 100 % мочи человека гарантированно имитирует образец пациента и сокращает дорогостоящие сдвиги при смене партии реагентов. Этот точный независимый калибратор подходит для использования с широким спектром клинических анализаторов.

- Жидкость, готовая к использованию
- 100 % моча человека
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- После вскрытия упаковки стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C

Описание	Объем	Номер по кат.
Серия калибраторов микроальбумина	6 x 2 мл	MA1567

Контроль анализа мочи

Анализируемые параметры			
Альбумин	Глюкоза	Нитрит	Уробилиноген
Билирубин	хГЧ	pH	
Кровь	Кетоны	Белок (общий)	
Креатинин	Лейкоциты	Удельный вес	

Общий анализ мочи Acusera был специально разработан для использования при контроле качества анализа мочи тест-полосками. Наш удобный для пользователя формат готовой к использованию жидкости значительно сократит время подготовки, а сохранение стабильности в течение 30 суток сведет количество отходов к минимуму. Аттестованные значения представлены для 13 анализируемых параметров и охватывают целый ряд производителей тест-полосок.

- Жидкость, готовая к использованию
- 100 % моча человека
- Подходит для анализа в месте оказания медицинских услуг
- Стабилен до истечения срока годности при температуре от 2 до 8 °C
- Стабильность реагентов в открытом флаконе в течение 30 суток или при 20 погружениях при температуре от 2 до 25 °C

Описание	Объем	Номер по кат.
Контроль для анализа мочи, уровень 1	12 x 12 мл	UC5033
Контроль для анализа мочи, уровень 2	12 x 12 мл	UC5034

ПРОГРАММА ДЛЯ МЕЖЛАБОРАТОРНОГО СЛИЧЕНИЯ

Совместимое с линейкой независимых контролей Acusera программное обеспечение Acusera 24•7 разработано для того, чтобы помочь лабораториям контролировать и интерпретировать данные КК. Доступ к впечатляющему набору функций, среди которых интерактивные диаграммы и данные экспертной группы, полученные в режиме реального времени от участников из нашей обширной базы лабораторий, делает Acusera 24•7 самым полным программным пакетом.

ACUSERA ^{24•7}

Acusera 24•7 — это пакет для межлабораторного управления данными и отчетности по экспертным группам, разработанный в дополнение к линейке независимых контролей **Acusera**. Использование **Acusera 24•7** поможет вам улучшить выявление ошибок, уменьшить количество ошибочных отклонений и повысить точность результатов анализов пациентов.



Уникальный интерфейс панели управления

- Мгновенно отмечает любые нарушения правил за последние 7 суток, сокращая время, затрачиваемое на анализ данных КК.
- Предупреждает о приближении окончания срока годности партий КК, чтобы не допустить использования просроченного материала КК.



Достоверные статистические данные экспертной группы в режиме реального времени*

- Уникальные данные экспертной группы обновляются в режиме реального времени, что позволяет сократить временные и денежные затраты на устранение неисправностей, повторную обработку образцов и техническое обслуживание приборов.
- Мгновенно получайте информацию о ваших результатах в сравнении с другими лабораториями, использующими ту же партию материала КК, чтобы установить, уникальна ли проблема для вашей лаборатории или широко распространена среди других лабораторий.
- Отсутствие сроков представления данных КК.

*Применяются «Условия и положения»



Расширенный статистический анализ

- Среднеквадратические отклонения, систематическая погрешность в %, общая погрешность и другие показатели эффективности рассчитываются автоматически, что позволяет улучшить оценку эффективности и усовершенствовать разработку стратегии КК.
- Отклоняйте данные или делайте отметку с предупреждением на основе набора правил КК или заданных пользователем пределов производительности, включая RiliBÄK, CLIA и Биологическую вариацию.
- Неопределенность измерения (UM) автоматически рассчитывается для каждого анализа и партии КК, что обеспечивает соответствие требованиям ISO 15189:2022.



Полностью интерактивные диаграммы

- Карты Леви-Дженнинга, гистограммы и сводные графики эффективности могут быть созданы по запросу для быстрого и удобного мониторинга эффективности.
- Возможность добавления событий и нескольких наборов данных в одну диаграмму в конечном итоге позволяет оптимизировать выявление тенденций по нескольким инструментам.



Комплексные отчеты

- Отчетная документация в удобном формате, специально разработанная для ускорения процедуры проверки, включает в себя: обзор данных, ежедневный отчет с обзором данных, отчет об отклонениях и статистические отчеты.
- Отчеты могут быть настроены для отображения данных за определенный диапазон дат и отфильтрованы для отображения данных по конкретному исследованию или прибору.



Автоматизированный импорт данных через Acusera 24•7 Connect

- Дополнительное программное решение, которое позволяет легко и автоматически загружать данные КК непосредственно в Acusera 24•7 через ЛИС или Middleware.
- Устраняет проблемы, связанные с ручным вводом данных и повышает эффективность работы лаборатории.

ПРЕИМУЩЕСТВА



Высокая гибкость для удовлетворения индивидуальных потребностей лаборатории

- Индивидуальная настройка пределов производительности, набора правил, рабочих групп и целевых значений для каждого прибора или партии КК.
- Несмотря на то, что программное обеспечение предназначено для использования с контролями Acusera, его внутренние функции могут использоваться с материалами КК любого производителя.



Простой и интуитивно понятный интерфейс

- Быстрое, высокопроизводительное и простое в использовании ПО дает пользователям расширенные возможности.
- Общая цветовая кодировка обеспечивает мгновенную визуальную индикацию низкой эффективности.
- Простая конфигурация анализа с возможностью переноса конфигурации между несколькими приборами или аффилированными лабораториями.



Доступ в режиме онлайн в любое время и в любом месте

- Облачное программное обеспечение, исключающее необходимость в локальной установке и частом резервном копировании.



Управление несколькими лабораториями

- Сравняйте показатели с глобальной экспертной группой или другими лабораториями вашей сети филиалов в режиме реального времени.
- Следите за показателями и деятельностью отдельных лабораторий в главной учетной записи «координатора» — доступ в любом месте и в любое время для пользователей с уровнем доступа «координатор».
- Легко сравнивайте показатели отдельных лабораторий в группе филиалов с помощью карт Леви-Дженнинга, гистограмм, сводных графиков эффективности и статистики по нескольким лабораториям.



Техническая поддержка

- Экспертную техническую поддержку оказывает наша команда высококвалифицированных специалистов.
- Удаленный доступ позволяет быстро устранять неполадки без необходимости проведения обслуживания на объекте.

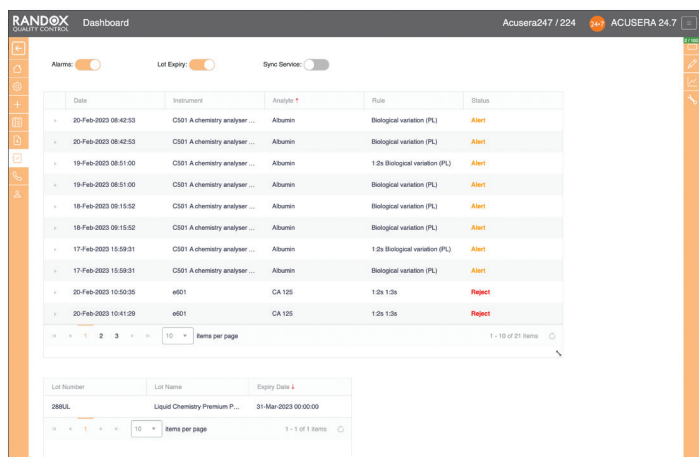


Контроли мирового уровня

- Ведущие мировые контроли, предлагающие непревзойденную коммутативность, консолидацию, стабильность и постоянство.

ДЕТАЛИ ЗАКАЗА

ДЕТАЛИ ЗАКАЗА			
Описание	Номер по кат.	Описание	Номер по кат.
Acusera 24-7(лицензия на1 год)	QC4218	Acusera 24-7 Cloud Connect	QC4228
Настройка/маппинг Acusera 24-7	QC4224	Установка блока Radox Connect Box (на объекте)	QC4229
Обучение Acusera 24-7 (на объекте)	QC4225	Установка блока подключения клиента (на объекте)	QC4230
Обучение Acusera 24-7 (удаленно)	QC4226	Установка блока подключения клиента (удаленно)	QC4231
Acusera 24-7 Connect Box	QC4227	Acusera 24-7 End User Cloud Connect*	QC4232

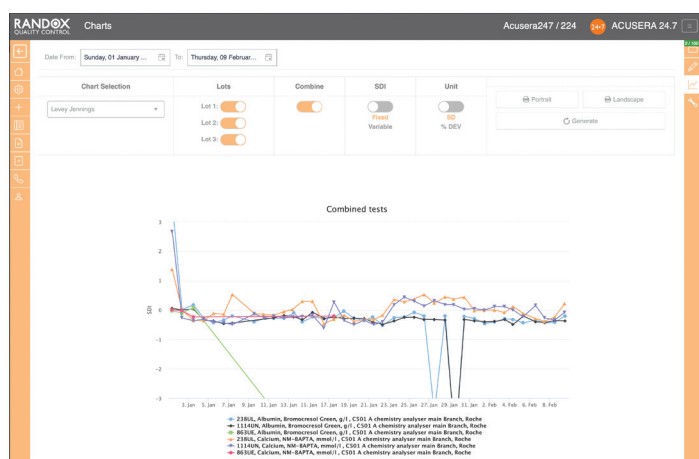


Панель инструментов

Уникальный интерфейс панели управления показывает все результаты КК, которые содержат предупреждения или были отклонены в связи с выходом за установленные пользователем пределы производительности и набор правил за последние семь дней.

Acusera Advisor

Acusera Advisor представляет собой дополнительный инструмент, помогающий выбрать оптимальную стратегию КК для каждого отдельного используемого исследования. Инструмент Advisor не только рекомендует набор правил КК, но также предлагает минимальную частоту проведения КК на основе эффективности соответствующего метода.

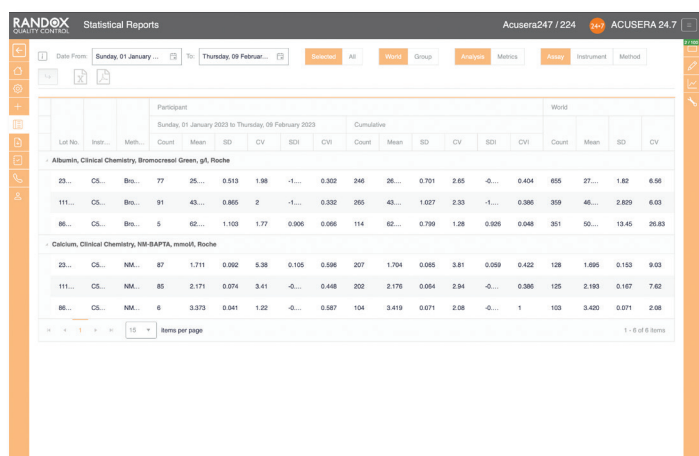


Интерактивные диаграммы

Карты Леви-Дженнинга, гистограммы и сводные графики эффективности автоматически генерируются программным обеспечением. Возможность объединения нескольких массивов данных позволяет выявлять и оценивать тенденции в данных КК или погрешностях между приборами. Это также дает возможность регистрировать такие события, как обслуживание/ремонт приборов на картах Леви-Дженнинга для ускоренной процедуры устранения неисправностей.

Статистика по экспертной группе

Экспертные группы могут быть настроены с учетом вашего прибора, метода или поставщика реагентов. Отчетность по экспертным группам позволяет сравнивать эффективность собственного прибора и/или метода анализа лаборатории с другими лабораториями, использующими ту же партию контроля. Статистика уникальным образом обновляется в режиме реального времени и формируется на основе нашей обширной базы данных лабораторий-участниц.



Расширенный статистический анализ

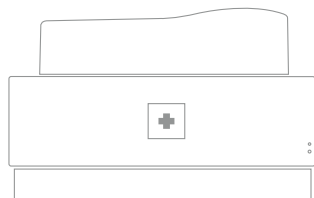
Отчет о статистических показателях включает систематическую погрешность в %, общую погрешность и среднеквадратическое отклонение для оптимальной разработки стратегии КК, в то время как отчет о неопределенности измерения обеспечивает соответствие требованиям ISO15189:2022.

ВАРИАНТЫ ВВОДА ДАННЫХ

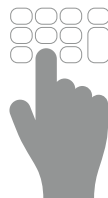
Существует три варианта ввода данных КК с помощью Acusera 24•7

Ручной ввод результатов

Позволяет легко создавать настраиваемые панели для быстрого ввода результатов одновременно по нескольким анализам с опцией ввода отдельных или сводных данных для каждого исследования или панели.



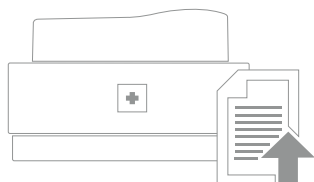
1 Анализатор генерирует результат КК.



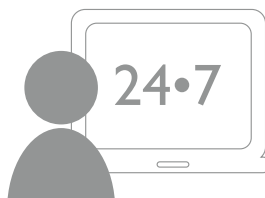
2 Результат КК вводится вручную пользователем в программное обеспечение Acusera 24•7.

Полуавтоматический ввод результатов с помощью EDI

EDI — идеальное решение для лабораторий, которые хотели бы избежать трудностей, связанных с ручным вводом данных, и одновременно добиться сокращения временных затрат и исключить ошибки при записи данных.



1 Файл экспорта, содержащий результат КК и сопутствующую информацию, генерируется анализатором, ЛИС или Middleware.



2 Пользователь импортирует файл EDI в программное обеспечение Acusera 24•7 с выбранной частотой.

Примечание: При первом входе пользователи должны создать новую конфигурацию для файла EDI и выполнить преобразование данных EDI.

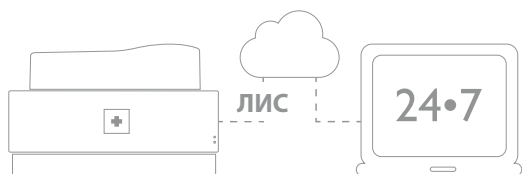
Полностью автоматизированный импорт данных КК непосредственно из вашей системы ЛИС/Middleware

Автоматический сбор данных непосредственно из вашей системы ЛИС/Middleware с помощью Acusera24•7Connect и импорт в Acusera 24•7 без необходимости импортировать файлы или вводить данные вручную.

- Сокращение объема работы в связи с отсутствием необходимости вводить или импортировать данные вручную
- Исключение ошибок при записи данных
- Защищенное соединение с лабораторией в реальном времени без сбоев

Существует несколько вариантов автоматизированного ввода данных. Наши специалисты по поддержке Acusera24•7Connect будут работать непосредственно с вами и вашими ИТ-специалистами для реализации наиболее подходящего решения в соответствии с требованиями вашей лаборатории.

Acusera 24•7 Connect



1 Файл экспорта, содержащий результат КК и сопутствующую информацию, генерируется ЛИС/Middleware. Затем программное обеспечение Acusera 24•7 Connect обеспечит безопасный сбор и обработку данных КК непосредственно из ЛИС/Middleware и импорт в Acusera 24•7.

Примечание: При первом входе пользователи должны создать новую конфигурацию для файла EDI и выполнить преобразование данных EDI.

ВНЕШНЯЯ ОЦЕНКА КАЧЕСТВА

ВОК — эффективный партнер для ваших планов КК. Схема ВОК, например RIQAS, использует «слепые» образцы для измерения точности лаборатории. Лаборатория анализирует эти «слепые» образцы как образцы пациентов, а результаты возвращаются организатору схемы для статистического анализа. По завершении анализа каждый участник получает отчет, позволяющий сопоставить результаты работы своей лаборатории с другими участниками в рамках групп по методам и приборам.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

Международная система оценки качества Randox RIQAS

RIQAS — крупнейшая международная схема ВОК, которую используют свыше 55 000 лабораторий-участниц в более чем 134 странах мира. Такое большое количество участников позволяет собрать обширную базу данных результатов для многих аналитических методов, напрямую повышая статистическую достоверность.



Большая база данных пользователей

- Высокий процент участия обеспечивает максимальное количество экспертных групп, гарантируя доступность данных по целому ряду приборов и методов.



Удобные отчеты

- Простой одностраничный формат для каждого параметра позволяет сразу оценить производительность, что экономит ценное время работы лаборатории.
- Дополнительные отчеты по нескольким инструментам и межлабораторные отчеты позволяют проводить сравнительную оценку производительности всех лабораторных систем и многочисленных лабораторий, подключенных к системе.
- Отчеты в конце цикла, содержащие сводную информацию об эффективности в сравнении с предыдущим циклом, дают возможность выявить направления улучшения качества с течением времени.



Экономическая эффективность

- Наш широкий ассортимент программ проведения исследований по нескольким анализируемым веществам позволит сократить количество отдельных программ, необходимых для проведения анализов, и сэкономить время и средства.
- Варианты исследований со сниженным количеством параметров для отдельных программ обеспечивают большую адаптивность, позволяя их применять в лабораториях любого размера и с любым бюджетом.
- Зарегистрируйте до пяти приборов на программу (в зависимости от объема) без дополнительной платы для сравнительной оценки производительности.



Частота

- Частые отчеты позволяют заблаговременно выявлять системные ошибки и проводить необходимые корректирующие действия с минимальными перерывами в работе лаборатории.
- Благодаря тому, что на создание большинства отчетов требуется менее 72 часов, корректирующие действия могут быть проведены своевременно, что потенциально снижает количество дорогостоящих ошибок в результатах исследований пациентов.



Высококачественные образцы

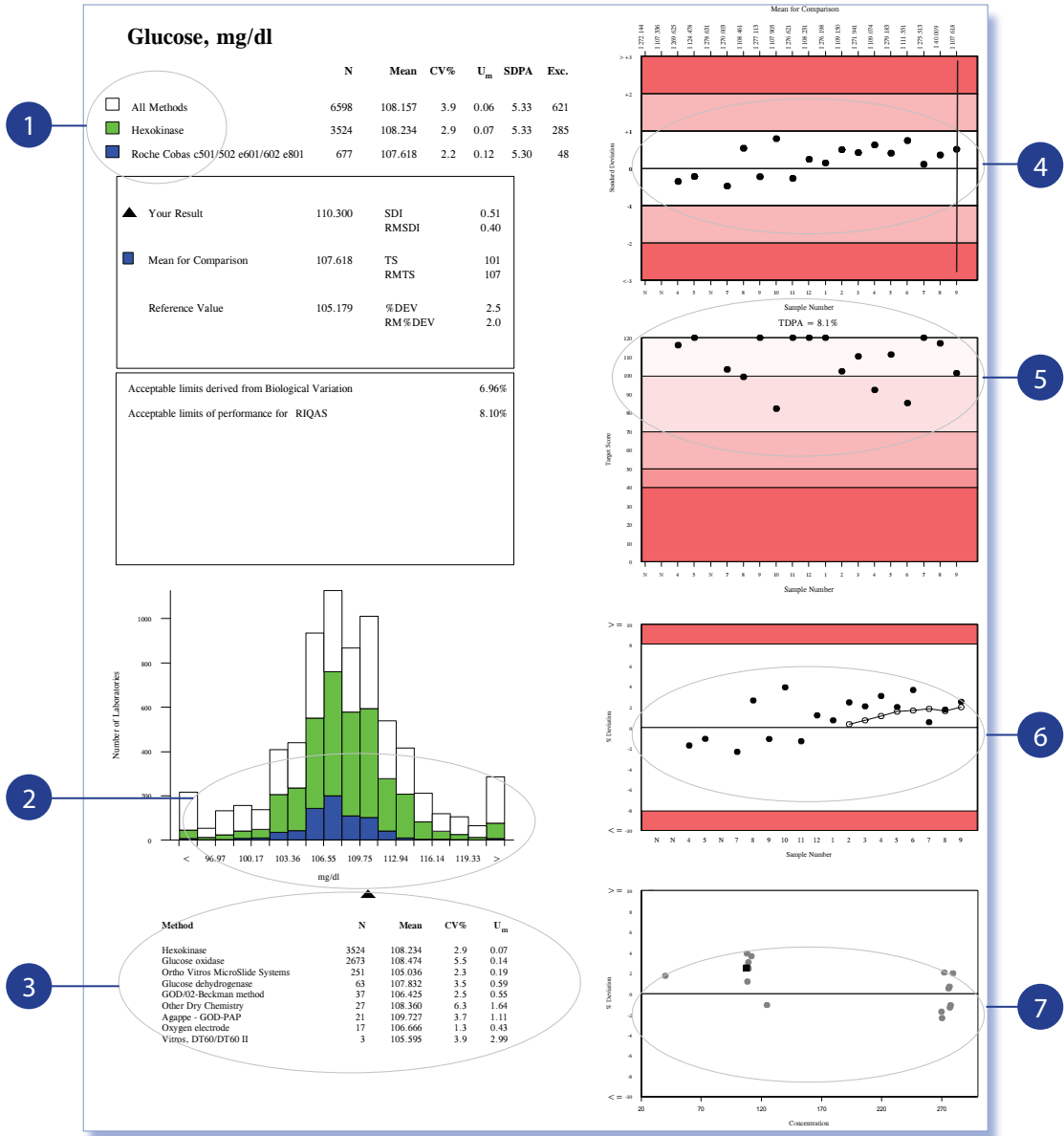
- Образцы, охватывающие клинически значимые уровни, позволяют выявлять погрешности, связанные с концентрацией, что помогает обеспечить точность работы прибора.
- Человеческие образцы без искажающих результаты консервантов повышают уверенность в том, что показатели ВОК отражают реальные результаты по образцам пациентов.
- Значения эталонного метода представлены в программе «Клиническая биохимия» для выбранных параметров и партий; для программы «Иммунодепрессанты» они доступны для всех параметров и партий.



Высокий уровень аккредитации

- Программы, утвержденные национальными и международными аккредитационными органами по всему миру.
- Сертификаты участника служат подтверждением участия в авторитетной схеме ВОК.

Данные о показателях производительности представлены в одностраничном формате с семью суботчетами.



- 1 **Таблица с текстовым разделом:** Статистика по всем методам, вашему методу и группе приборов (по отдельной программе).
- 2 **Гистограмма:** Сравнение методов и приборов.
- 3 **Таблица раздела статистики по нескольким методам:** Дает оценку эффективности каждого метода.
- 4 **Карта Леви-Дженнингса:** Подробно описывает параметры производительности вашей лаборатории.
- 5 **Диаграмма целевого показателя:** Эта уникальная диаграмма предоставляет числовой индекс производительности для быстрой оценки.
- 6 **Диаграмма отклонения по образцу, %:** Помогает выявлять тенденции и изменения эффективности.
- 7 **Диаграмма отклонения по концентрации, %:** Быстрая оценка погрешности в зависимости от концентрации.

Примечание: Этот пример приведен для количественных программ. Другие типы отчетов также доступны.

Программа «Коагуляция» с оценкой целевых показателей

RQ9135/a (1 мл) Только 5 выбранных параметры + 1 пилотный (aPTT, PT, TT, фибриноген, антитромбин III) Образцы каждый месяц, 1 x 12-месячный цикл, подписка на 12 месяцев		RQ9135/b (1 мл) Все 16 параметров + 1 пилотный	
aPTT	D-димер*	Фактор IX	Протеин С
PT (включая INR)	Фактор II	Фактор X	Протеин S
TT	Фактор V	Фактор XI	
Фибриноген	Фактор VII	Фактор XII	
Антитромбин III	Фактор VIII	Пламиноген	

Программа «СО-оксиметрия +»

RQ9177 (1,2 мл) Первый зарегистрированный прибор 7 параметров Образцы каждый месяц, 1 x 12-месячный цикл, подписка на 12 месяцев	RQ9177/A (1,2 мл) Последующие приборы 7 параметров Образцы каждый месяц, 1 x 12-месячный цикл, подписка на 12 месяцев		
Карбоксигемоглобин (COHb / HbCO) Дезоксигемоглобин (HHb)	Метгемоглобин (MetHb) Содержание кислорода (O2CT)	Насыщение кислородом (sO2 / Vol O2) Оксигемоглобин (O2Hb / HbO2)	Общий гемоглобин (tHb)

Программа «CYFRA 21-1 +»

RQ9175 (1 мл) 1 параметр Образцы каждый месяц, 1 x 12-месячный цикл, подписка на 12 месяцев	
CYFRA 21-1 (цитокератин 19)	

Программа «Цитокины +»

RQ9195 (1 мл) 1 параметр + 11 пилотных Образцы каждый месяц, 1 x 12-месячный цикл, подписка на 12 месяцев			
Эпидермальный фактор роста (EGF)* Интерлейкин – 1 альфа (IL-1α)* Интерлейкин – 1 бета (IL-1β)* Интерлейкин – 2 (IL-2)*	Интерлейкин – 4 (IL-4)* Интерлейкин – 6 (IL-6) Интерлейкин – 8 (IL-8)* Интерлейкин – 10 (IL-10)*	Интерферон гамма (INF-γ)* Моноцитарный хемоаттрактантный протеин -1 (MCP-1)*	Фактор некроза опухоли-альфа (TNF-α)* Фактор роста эндотелия сосудов (VEGF)*

Программа «СОЭ +»

RQ9163 (4,5 мл) 1 параметр 2 образца с ежеквартальным распределением, 1 x 12-месячный цикл, подписка на 12 месяцев	
СОЭ (скорость оседания эритроцитов)	

Программа «Общий биохимический анализ» с оценкой целевых показателей

RQ9112/a (5 мл) 10 параметров Образцы каждые 2 недели, 2 x 6-месячных циклов, подписка на 12 месяцев, значения эталонного метода	RQ9112/b (5 мл) 17 параметров	RQ9112/c (5 мл) Все 56 параметров	RQ9128 (5мл) Все 56 параметров Образцы каждый месяц, 1 x 12-месячный цикл, подписка на 12 месяцев
АПФ (ангиотензинпревращающий фермент) Кислая фосфатаза (простатическая) Кислая фосфатаза (общая) Альбумин Щелочная фосфатаза АЛТ (АлАТ) Амилаза (панкреатическая) Амилаза (общая) АСТ (АсАТ) Бикарбонат Кислоты желчные Билирубин (прямой) Билирубин (общий) Кальций	Кальций, скорректированный Кальций (ионизированный) Хлор Холестерин Холинэстераза СК, общая (СРК) Медь Креатинин D-3-гидроксibuтират pCKФ (расчетная скорость клубочковой фильтрации) Фруктозамин ГГТ ГЛДГ Глюкоза	ГБДГ Холестерин ЛПВП Железо Лактат ЛД (ЛДГ) Холестерин ЛПНП Липаза Литий Магний НЭЖК Холестерин не-ЛПВП Осмоляльность Фосфат (неорганический) Калий	Белок (общий) ПСА Натрий ОЖСС T ₃ (свободный) T ₃ (общий) T ₄ (свободный) T ₄ (общий) Триглицериды ТТГ НЖСС Мочевина Мочевая кислота Цинк

Программа «Гликированный гемоглобин (HbA1c)» с оценкой целевых показателей

RQ9129 (0,5мл) 2 параметра Образцы каждый месяц, 1 x 12-месячный цикл, подписка на 12 месяцев	
HbA1c	Общий гемоглобин

ПРОГРАММЫ RIQAS

Программа «Гематология» с оценкой целевых показателей

RQ9118 (2 мл) 11 параметров Образцы каждые 2 недели, 2 x 6-месячных цикла, подписка на 12 месяцев		RQ9140 (2мл) 11 параметров Образцы каждый месяц, 1 x 12-месячный цикл, подписка на 12 месяцев	
Гематокрит (HCT)	Средняя концентрация гемоглобина в эритроците (MCHC)	Тромбоциты (PLT)	Ширина распределения эритроцитов (RDW)
Гемоглобин (Hb)	Средний объем эритроцита (MCV)	Тромбоцит (PCT)	Общее количество лейкоцитов (WBC)
Среднее содержание гемоглобина в эритроците (MCH)	Средний объем тромбоцита (MPV)	Количество эритроцитов (RBC)	

Программа «Исследование мочи человека» с оценкой целевых показателей

RQ9115 (2 x 10 мл) 25 параметров Образцы каждые 2 недели, 2 x 6-месячных цикла, подписка на 12 месяцев		RQ9185 (10мл) 25 параметров Образцы каждый месяц, 1 x 12-месячный цикл, подписка на 12 месяцев	
ACR	Креатинин	Норметанефрин	Белок (общий)
Альбумин/микроальбумин	Дофамин	Магний	Натрий
Амилаза	Эпинефрин	Осмоляльность	Мочевина
Кальций	Глюкоза	Оксалат	Мочевая кислота
Хлор	Метанефрин	Фосфат (неорганический)	ВМК
Медь	Норэпинефрин	Калий	5-HIAA
Кортизол			

Программа «Иммунохимический анализ» с оценкой целевых показателей

RQ9125/a (5 мл) Только 4 параметра + 2 пилотных	RQ9125/b (5 мл) Только 13 параметров + 2 пилотных	RQ9125/c (5 мл) Все 49 параметров + 2 пилотных	RQ9130 (5 мл) Все 49 параметров + 2 пилотных
Образцы каждые две недели, 2 x 6-месячных цикла, подписка на 12 месяцев (RQ9125/a, RQ9125/b, RQ9125/c)			Образцы каждый месяц, 1 x 12-месячный цикл, подписка на 12 месяцев RQ9130)
АКТГ	ДЭА-сульфат	17-ОН-прогестерон	T ₄ (свободный)
АФП	ДЭА неконъюгированный	Парацетамол	T ₄ (общий)
Альдостерон	Дигоксин	Фенобарбитал	Тестостерон (свободный)*
Амикацин	Ферритин	Фенитоин	Тестостерон (общий)
Андростендион	Фолат	Прогестерон	Теофиллин
β-2-микроглобулин	ФСГ	Пролактин	Тиреоглобулин
CA125	Гентамицин	ПСА (свободный)	ТТГ
CA15-3	СТГ	ПСА (общий)	Вальпроевая кислота
CA19-9	xГЧ	ПТГ	Ванкомицин
Карбамазепин	IgE	Салицилат	Витамин B12
РЭА	Инсулин	ГСПГ	1-25-(OH) ₂ -витамин D*
Кортизол	ЛГ	T ₃ (свободный)	25-OH-витамин D
C-пептид	Эстрадиол	T ₃ (общий)	

Программа «Специальный иммунохимический 1» с оценкой целевых показателей

RQ9141 (2 мл) 9 параметров + 1 пилотный Образцы каждый месяц, 1 x 12-месячный цикл, подписка на 12 месяцев			
1-25-(OH) ₂ -витамин D*	АТ-ТГ	Остеокальцин	Инсулин
25-OH-витамин D	АТ-ТПО	Прокальцитонин	
C-пептид	IGF-1	ПТГ	

Программа Специальный иммунохимический 2» с оценкой целевых показателей

RQ9142 (1 мл) 5 параметров Образцы каждый месяц, 1 x 12-месячный цикл, подписка на 12 месяцев			
Кальцитонин	Прокальцитонин	Активность ренина плазмы	Ренин (прямая концентрация)
Гастрин			

Программа «Иммунодепрессант +»

RQ9159 (2 мл) 4 параметра Образцы каждый месяц, 1 x 12-месячный цикл, подписка на 12 месяцев, значения эталонного метода			
Циклоспорин	Эверолимус	Сиролимус	Такролимус

Программа «Липидный профиль» с оценкой целевых показателей

RQ9126/a (3 мл) Только 3 параметра (выбрать из 7)		RQ9126/b (3 мл) Все 7 параметров	
Образцы каждые 2 недели, 2 x 6 месячных циклов, подписка на 12 месяцев			
Аполипопротеин A1	Холестерин (общий)	Холестерин ЛПНП	Триглицериды
Аполипопротеин В	Холестерин ЛПВП	Липопротеин (а)	

 = Жидкие, готовые к использованию образцы

 = Лиофилизированные образцы

ФИОЛЕТОВЫЙ ЦВЕТ =
Единственные параметры, доступные на RQ9135/a

+ = Без аккредитации

* = Пилотное исследование продолжается

Программа «Пренатальный скрининг» с оценкой целевых показателей

RQ9137 (1 мл)
6 параметров
Образцы каждый месяц, 1 x 12-месячный цикл, подписка на 12 месяцев

АФП свободный β-хГЧ	Общий хГЧ Ингибин А	PAPP-A	Неконъюгированный эстриол
------------------------	------------------------	--------	---------------------------

Программа «Микробиология (идентификация бактерий) +»

RQ9197
1 штамм (с анализом клинического случая)
Образцы каждые 2 месяца, 1 x 12-месячный цикл, подписка на 12 месяцев

1 штамм с анализом клинического случая Идентификация микроорганизмов может быть проведена на уровне определения грамположительных/отрицательных бактерий, рода и вида. Анализ на определение чувствительности к антибиотикам на идентифицированных штаммах

Анализ на определение чувствительности к антибиотикам	Идентификация штаммов
---	-----------------------

Программа «Неонатальный билирубин +»

RQ9191 (3 мл)
2 параметра
Образцы каждый месяц, 1 x 12-месячный цикл, подписка на 12 месяцев

Прямой билирубин	Общий билирубин
------------------	-----------------

Программа «Серология (антитела к SARS-CoV-2)+»

RQ9193 (0,5 мл)
3 параметра
Образцы каждый месяц, 1 x 12-месячный цикл, подписка на 12 месяцев

IgG	IgM	Суммарные антитела
-----	-----	--------------------

Программа «Серология (ВЭБ) +»

RQ9153 (1 мл)
3 параметра
Образцы каждый месяц, 1 x 12-месячный цикл, подписка на 12 месяцев, количественные и качественные результаты

Анти-EBV VCA IgG	Анти-EBNA IgG	Анти-EBV VCA IgM
------------------	---------------	------------------

Программа «Серология (ВИЧ/гепатит) +»

RQ9151 (1,8 мл)
10 параметров + 6 пилотных
Образцы каждый месяц 1 x 12-месячный цикл, подписка на 12 месяцев, количественные и качественные результаты

Anti-CMV (суммарные)	Anti-HBc IgM*	Anti-HIV-1	Anti-HTLV II
Anti-HAV IgM*	Anti-HBe (суммарные)*	Anti-HIV-2	Anti-HTLV, комбинированные
Anti-HAV (суммарные)*	Anti-HBs (суммарные)*	Anti-HIV, комбинированные	HBsAg
Anti-HBc	Anti-HCV	Anti-HTLV I	P24*

Программа «Серология (сифилис) +»

RQ9154 (1 мл)
1 параметр
Образцы каждый месяц, 1 x 12-месячный цикл, подписка на 12 месяцев, количественные и качественные результаты

Сифилис (доступные методы включают в себя иммунологический анализ RPR, VDRL и TPHA)

Программа «Серология (ToRCH) +»

RQ9152 (1 мл)
12 параметров + 3 пилотных
Образцы каждый месяц 1 x 12-месячный цикл, подписка на 12 месяцев, количественные и качественные результаты

Anti-CMV IgG	Anti-HSV2 IgG	Антитела IgG к вирусу кори*	Антитела IgM к вирусу краснухи
Anti-CMV IgM	Anti-HSV2 IgM	Антитела IgG к вирусу эпидемического паротита*	Антитела IgG к токсоплазме гондии
Anti-HSV1 IgG	Anti-HSV1/2 IgG	Антитела IgG к вирусу краснухи	Антитела IgM к токсоплазме гондии
Anti-HSV1 IgM	Anti-HSV1/2 IgM		Антитела IgG к вирусу ветряной оспы*

ПРОГРАММЫ RIQAS

Программа «Сывороточные индексы +»



RQ9194 (1 мл)
3 оценки индексов
25 химических параметров
Образцы каждые два месяца, 2 x 9 образцов, подписка на 12 месяцев

RQ9194/A (1 мл)

Оценка индексов (количественная и полуколичественная)

Гемолиз

Иктеричность

Липемия

Оценка параметров (количественная)

ЩФ

АЛТ

АСТ

Билирубин (прямой)

Билирубин (общий)

Кальций

Хлор

Холестерин

СК НАС

Креатинин

ГГТ

Глюкоза

ЛПВП

Железо

Лактат

ЛДГ

Липаза

Магний

Фосфат

Калий

Белок (общий)

Натрий

Триглицериды

Мочевина

Мочевая кислота

Программа «Специфические белки» с оценкой целевых показателей



RQ9114 (3 мл)
26 параметров
Образцы каждые 2 недели, 2 x 6-месячных цикла, подписка на 12 месяцев

RQ9187 (1 мл)
26 параметров
Образцы каждый месяц, 1 x 12-месячный цикл, подписка на 12 месяцев

АФП

Альбумин

α-1-кислый гликопротеин

α-1-антитрипсин

α-2-макроглобулин

Антистрептолизин О

Антитромбин III

β-2-микроглобулин

Церулоплазмин

Комплемент C₃

Комплемент C₄

С-реактивный белок

Ферритин

Гаптоглобин

IgA

IgE

IgG

IgM

Легкая цепь каппа (свободная)

Легкая цепь каппа (общая)

Легкая цепь ламбда (свободная)

Легкая цепь ламбда (общая)

Преальбумин (транстретин)

Ретинол-связывающий белок

Ревматоидный фактор

Трансферрин

Программа «Тестирование пота+»



RQ9173 (2 мл)
2 параметра
Образцы каждый месяц, 1 x 12-месячный цикл, подписка на 12 месяцев

Хлор

Проводимость

Программа «Лекарственные препараты» с оценкой целевых показателей



RQ9111 (5 мл)
18 параметров
Образцы каждые 2 недели, 2 x 6-месячных цикла, подписка на 12 месяцев, взвешенные значения

Амикацин

Кофеин

Карбамазепин

Циклоспорин

Дигоксин

Этосуксимид

Гентамицин

Литий

Метотрексат

Парацетамол (ацетаминофен)

Фенобарбитал

Фенитоин

Примидон

Салициловая кислота

Теofilлин

Тобрамицин

Вальпроевая кислота

Ванкомицин

Программа «Анализ мочи» с оценкой



RQ9138 (12 мл)
14 параметров
Образцы каждые 2 месяца, 1 x 12-месячный цикл, подписка на 12 месяцев

Альбумин

Билирубин

Кровь

Креатинин

Галактоза

Глюкоза

хГЧ

Кетоны

Лейкоциты

Нитрит

pH

Протеин

Удельный вес

Уробилиноген

Программа «Токсикологическое исследование мочи+»



RQ9139 (5 мл)
20 параметров
Образцы каждый месяц, 1 x 12-месячный цикл, подписка на 12 месяцев

Бензоилэгонин

Бупренорфин

Каннабиноиды (ТГК)

Котинин

Креатинин

d-амфетамин

d-метамфетамин

EDDP

Этанол

Свободный морфин

Лоразепам

ЛСД

МДМА

Метадон

Нортритилин

Норпропексифен

Оксазепам

Фенциклидин

Фенобарбитал

Секобарбитал

Несмотря на наше стремление обеспечить точность и актуальность информации, некоторые данные могут быть изменены, поэтому для получения актуальной информации просим обращаться в RIQAS.

= Жидкие, готовые к использованию образцы

= Лиофилизированные образцы

ФИОЛЕТОВЫЙ ЦВЕТ = Единственные параметры, доступные на RQ9135/a

+ = Без аккредитации

* = Пилотное исследование продолжается

ИНДЕКС АНАЛИТОВ

Примерно 70 % клинических решений основываются на результатах лабораторных анализов. Низкое качество лабораторных исследований может привести к ненадежным результатам анализов, что в конечном итоге станет причиной ошибочного диагноза, неправильно подобранного лечения и даже может представлять потенциальную угрозу для жизни вашего пациента. Наличие комплексных контролей, охватывающих полный спектр лабораторных анализов, имеет решающее значение для обеспечения качества анализа.

УКАЗАТЕЛЬ АНАЛИЗИРУЕМЫХ ПАРАМЕТРОВ

Страница

- Контроль антиоксидантов
- Контроль газов крови
- Кардиологические контроли
- Контроли клинического биохимического анализа
- Контроли коагуляции и гематологии
- Контроли диабета и цельной крови
- Иммунохимические контроли

	контроль антиоксидантов		09	Glutathione Peroxidase (Ransel) Control & Calibrator
	контроль газов крови		09	Glutathione Reductase Control and Calibrator
	диологические контроли		09	Superoxide Dismutase (Ransod) Control
	троли клинического биохимического анализа		09	Total Antioxidant Status Control
	троли коагуляции и гематологии		12	Blood Gas Control
	троли диабета и цельной крови		15	BNP Control
	мунохимические контроли		15	Cardiac Control
			16	CK-MB Control and Calibrator
			16	Tri-Level Cardiac Control
			16	Troponin I Control
			19	Aldolase Control and Calibrator
			19	Ammonia Ethanol Control
			20	Assayed Chemistry Premium Plus Control
			20	Bilirubin Elevated Serum
			21	Bovine Chemistry Assayed Control
			22	Clinical Chemistry Calibrator Serum
			22	Ethanol Calibrator/Control Set
			22	Glycerol Control
			23	Liquid Assayed Chemistry Premium Plus Control
			24	Liquid Bilirubin Control
			24	Liquid Chemistry Premium Plus Control
			25	Multi-Calibrator
			25	Precision Chemistry Premium Plus Control
			26	Serum Indices Control
			29	Coagulation Control
			29	Haematology Control
			32	Fructosamine Control and Calibrator
			32	G-6-PDH Control
			32	HbA1c Control and Calibrator Series
			33	Liquid HbA1c Control
			36	Anti-Müllerian Hormone (AMH) Control
			36	Bone Markers (Serum) Control
			37	Bone Markers (Urine) Control
			37	Immunassay Premium Control
			38	Immunassay Premium Plus Control
			39	Immunassay Speciality I Control
			39	Imunocassay Speciality II Control
#	5-HIAA			
	17-OH-progesterone			
	17β Clostebol			
	1,25-(OH) ₂ -Vitamin D			
	25-OH-Vitamin D			
A	α-1-Acid Glycoprotein			
	α-1-Antitrypsin			
	α-1-Globulin (Electrophoresis)			x
	α-2-Globulin (Electrophoresis)			x
	α-2-Macroglobulin			
	α-Fetoprotein (AFP)			x
	α-HBDH			x
	ACE (Angiotensin Converting Enzyme)			x
	Acetaminophen			
	Acid Phosphatase (Non-Prostatic)			x
	Acid Phosphatase (Prostatic)			x
	Acid Phosphatase (Total)			x
	ACTH			
	Activated Partial Thromboplastin Time (APTT)			
	AHD			x
	Albumin			x
	Albumin (Electrophoresis)			x
	Aldolase			x
	Aldosterone			
	Alkaline Phosphatase (ALP)			x
	ALT (GPT)			x
	AMH			
	Amikacin			x
	Ammonia			x
	AMOZ			
	Amylase			x
	Amylase (Pancreatic)			x
	Androstenedione			
	Anti-HAV			
	Anti-HBc			
	Anti-HBe			
	Anti-HBs			
	Anti-HCV			
	Anti-HIV 1 / 2			
	Anti-HTLV 1 / 2			
	Anti-Streptolysin (ASO)			
	Anti-Thyroglobulin (Anti-TG)			
	Anti-Thyroxperoxidase (Anti-TPO)			
	Anti-Thrombin III (AT III)			
	AOZ			
	Apolipoprotein A-I			x
	Apolipoprotein A-II			x
	Apolipoprotein B			x
	Apolipoprotein C-II			
	Apolipoprotein C-III			
	Apolipoprotein E			
	AST (GOT)			x
B	β-Globulin (Electrophoresis)			x
	β-2-Microglobulin			x
	BASO-X			x
	BASO-Y			x

УКАЗАТЕЛЬ АНАЛИЗИРУЕМЫХ ПАРАМЕТРОВ

[illegible]

УКАЗАТЕЛЬ АНАЛИЗИРУЕМЫХ ПАРАМЕТРОВ

Страница

- Контроль антиоксидантов
- Контроль газов крови
- Кардиологические контроли
- Контроли клинического биохимического анализа
- Контроли коагуляции и гематологии
- Контроли диабета и цельной крови
- Иммунохимические контроли

		контроль антиоксидантов	09	Glutathione Peroxidase (Ransel) Control & Calibrator
		контроль газов крови	09	Glutathione Reductase Control and Calibrator
		диологические контроли	09	Superoxide Dismutase (Ransod) Control
		троли клинического биохимического анализа	09	Total Antioxidant Status Control
		троли коагуляции и гематологии	12	Blood Gas Control
		троли диабета и цельной крови	15	BNP Control
		мунохимические контроли	15	Cardiac Control
			16	CK-MB Control and Callibrator
			16	Tri-Level Cardiac Control
			16	Troponin T Control
			19	Aldolase Control and Calibrator
			19	Ammonia Ethanol Control
			20	Assayed Chemistry Premium Plus Control
			20	Bilirubin Elevated Serum
			21	Bovine Chemistry Assayed Control
			22	Clinical Chemistry Calibrator Serum
			22	Ethanol Calibrator/Control Set
			22	Glycerol Control
			23	Liquid Assayed Chemistry Premium Plus Control
			24	Liquid Bilirubin Control
			24	Liquid Chemistry Premium Plus Control
			25	Mult Calibrator
			25	Precision Chemistry Premium Plus Control
			26	Serum Indices Control
			29	Coagulation Control
			29	Haematology Control
			32	Fructosamine Control and Calibrator
			32	G-6-PDH Control
			32	HbA1c Control and Calibrator Series
			33	Liquid HbA1c Control
			36	Anti-Müllerian Hormone (AMH) Control
			36	Bone Markers (Serum) Control
			37	Bone Markers (Urine) Control
			37	Immunassay Premium Control
			38	Immunassay Premium Plus Control
			39	Immunassay Speciality I Control
			39	Immunassay Speciality II Control
B	Basophils (BASO)			
	Basophils % (% BASO)			
	Bicarbonate		x	
	Bile Acids			
	Bilirubin (Direct)			
	Bilirubin (Total)			
	Blood			
	Bone Alkaline Phosphatase (B-ALP)			
	Borrelia burgdorferi IgG			
	Borrelia burgdorferi IgM			
	Brain Natriuretic Peptide (BNP)		x	
C	C-Peptide			
	C-Telopeptide			
	CA 15-3			
	CA 19-9			
	CA 72-4			
	CA 125			
	Caffeine			
	Calcitonin			
	Calcium		x	
	Carbamazepine			
	CEA			
	Ceftiofur			
	Ceruloplasmin			
	Chloramphenicol			
	Chloride		x	
	Cholesterol (HDL)			
	Cholesterol (LDL)			
	Cholesterol (Total)			
	Cholinesterase			
	CK-MB			x x
	CK (Total)			x
	Complement C3			
	Complement C4			
	Copper			
	Cortisol			
	CRP			
	Creatinine			
	Cyclosporine			
	Cytomegalovirus (CMV) IgG			
	Cytomegalovirus (CMV) IgM			
	CYFRA 21			
	Cystatin C			
D	D-3-Hydroxybutyrate			
	D-dimer			
	Deoxypyridinolene			
	DHEA-Sulphate			
	DIFF-X			x
	DIFF-Y			x
	Digoxin			
	Dopamine			
E	E-Selectin (E-SEL)			
	Eosinophils (EOS)			x
	% Eosinophils (% EOS)			x
	Epidermal Growth Factor (EGF)			

УКАЗАТЕЛЬ АНАЛИЗИРУЕМЫХ ПАРАМЕТРОВ

Страница		Иммунохимические контро...		
		Контроли иммунологии/бел...		
		Контроли инфекционных заболева... (Серологические)		
		Контроли липидов		
		Специализированные контро... контроли для научных исследова...		
		Контроли лекарственных препара...		
		Контроли м...		
40	Liquid Immunoassay Premium Control		Basophils (BASO)	B
40	Maternal Screening Control		Basophils % (% BASO)	
41	PTH Control		Bicarbonate	
41	Tumour Marker Control		Bile Acids	
41	Ultra Low PSA Control		x Bilirubin (Direct)	
44	β-2-Microglobulin Calibrator		x Bilirubin (Total)	
44	CRP Controls and Calibrator		x Blood	
45	CSF Control		Bone Alkaline Phosphatase (B-ALP)	
45	Cystatin C Controls and Calibrators		Borrelia burgdorferi IgG	
45	IgE Calibrator		Borrelia burgdorferi IgM	
46	Immunoglobulin Liquid Protein Calibrator		Brain Natriuretic Peptide (BNP)	
46	Liquid CSF Control		C-Peptide	C
47	Specific Protein Calibrator		C-Telopeptide	
47	Specific Protein Calibrator (Requires Pre-dilution)		CA 15-3	
48	Specific Protein Control		CA 19-9	
48	sTfR Control and Calibrator-Series		CA 72-4	
49	Xanthochromia Control	x	CA 125	
52	Epstein Barr Virus (EBV) Control		Caffeine	
52	Lyme Disease (Borrelia burgdorferi) Control	x	Calcitonin	
53	Serology Controls	x	Calcium	
54	ToRCH Controls		Carbamazepine	
57	Apolipoprotein Control and Calibrators		CEA	
57	Direct LDL/HDL Cholesterol Calibrator		Ceftiofur	
58	Lipid Control		Ceruloplasmin	
58	Lipoprotein (a) Control and Calibrator		Chloramphenicol	
58	sLDL Control and Calibrator		Chloride	
61	Adhesion Molecules Control and Calibrator		Cholesterol (HDL)	
61	Antimicrobial III Control	x	Cholesterol (LDL)	
61	Cerebral Array II Control		Cholesterol (Total)	
62	Cytokine Array Controls and Calibrator Series		Cholinesterase	
63	Metabolic Syndrome Controls and Calibrators		CK-MB	
63	Synthetic Steroids Control		CK (Total)	
66	Therapeutic Drug Control & Calibrator	x	Complement C3	
69	Assayed Urine Control		Complement C4	
69	Liquid Urine Control	x x	Copper	
70	Microalbumin Calibrator		Cortisol	
70	Urinalysis Control		CRP	
			x Creatinine	D
			Cyclosporine	
			Cytomegalovirus (CMV) IgG	
			Cytomegalovirus (CMV) IgM	
			CYFRA 21	
			Cystatin C	
			D-3-Hydroxybutyrate	
			D-dimer	
x			Deoxypyridinoline	
			DHEA-Sulphate	
			DIFF-X	
x			DIFF-Y	
			Digoxin	
			Dopamine	
		x	E-Selectin (E-SEL)	E
			Eosinophils (EOS)	
			% Eosinophils (% EOS)	
		x	Epidermal Growth Factor (EGF)	

УКАЗАТЕЛЬ АНАЛИЗИРУЕМЫХ ПАРАМЕТРОВ

Страница

- Контроль антиоксидантов
- Контроль газов крови
- Кардиологические контроли
- Контроли клинического биохимического анализа
- Контроли коагуляции и гематологии
- Контроли диабета и цельной крови
- Иммунохимические контроли

контроль антиоксидантов		09	Glutathione Peroxidase (Ransel) Control & Calibrator
контроль газов крови		09	Glutathione Reductase Control and Calibrator
диалогические контроли		09	Superoxide Dismutase (Ransod) Control
контроли клинического биохимического анализа		09	Total Antioxidant Status Control
контроли коагуляции и гематологии		12	Blood Gas Control
контроли диабета и цельной крови		15	BNP Control
мунохимические контроли		15	Cardiac Control
		16	CK-MB Control and Calibrator
		16	Tri-Level Cardiac Control
		16	Troponin T Control
		19	Aldolase Control and Calibrator
		19	Ammonia Ethanol Control
		20	Assayed Chemistry Premium Plus Control
		20	Bilirubin Elevated Serum
		21	Bovine Chemistry Assayed Control
		22	Clinical Chemistry Calibrator Serum
		22	Ethanol Calibrator/Control Set
		22	Glycerol Control
		23	Liquid Assayed Chemistry Premium Plus Control
		24	Liquid Bilirubin Control
		24	Liquid Chemistry Premium Plus Control
		25	Multi Calibrator
		25	Precision Chemistry Premium Plus Control
		26	Serum Indices Control
		29	Coagulation Control
		29	Haematology Control
		32	Fructosamine Control and Calibrator
		32	G-6-PDH Control
		32	HbA1c Control and Calibrator Series
		33	Liquid HbA1c Control
		36	Anti-Müllerian Hormone (AMH) Control
		36	Bone Markers (Serum) Control
		37	Bone Markers (Urine) Control
		37	Immunoassay Premium Control
		38	Immunoassay Premium Plus Control
		39	Immunoassay Speciality I Control
		39	Immunoassay Speciality II Control
E	Epinephrine		
	Epstein Barr Virus (EBV) EBNA IgG		
	Epstein Barr Virus (EBV) IgM		
	Epstein Barr Virus (EBV) VCA IgG		
	Estriol		
	Ethanol		x
	Ethinylestradiol		x
	Ethosuximide		
	F	Factor II	
Factor V			
Factor VII			
Factor VIII			
Factor IX			
Factor X			
Factor XI			
Factor XII			
Ferritin			
Fibrinogen			
Folate			x
Fructosamine			
FSC-X			
FSH			
G	G-6-PDH		
	γ-Globulin (Electrophoresis)		
	γGT		x
	Gastrin		
	Gentamicin		x
	Gestagens (Generic)		
	GLDH		x
	Glucose		x
	Glutamate		
	Glutathione Peroxidase (Ransel)	x	
	Glutathione Reductase		x
	Glycerol		
	GM-CSF		
	Growth Hormone (GH)		
	H	Haematocrit (HCT)	
Haemoglobin (HGB)			
Haemoglobin (Total)			
Haemolysis (H)			
Haemopoietic Progenitor Cell (HPC)			
Haptoglobin			
HAV IgM			
HbA1c			
HBc IgM			
HBsAg			
HBsAg			
hCG			
Free β-hCG			
Total β-hCG			
HDL-3			
Helicobacter pylori IgG			
Herpes Simplex Virus 1 (HSV-1) IgG			
Herpes Simplex Virus 1 (HSV-1) IgM			
Herpes Simplex Virus 2 (HSV-2) IgG			

УКАЗАТЕЛЬ АНАЛИЗИРУЕМЫХ ПАРАМЕТРОВ

		Страница	
40	Liquid Immunoassay Premium Control	40	Imмунохимические контроли
40	Maternal Screening Control	40	Контроли иммунологии/белков
41	PTH Control	41	Контроли инфекционных заболеваний (Серология)
41	Tumour Marker Control	41	Контроли липидов
41	Ultra Low PSA Control	41	Специализированные контроли и контроли для научных исследований
44	β-2-Microglobulin Calibrator	44	Контроли лекарственных препаратов
44	CRP Controls and Calibrator	44	Контроли мочи
45	CSF Control	45	
45	Cystatin C Controls and Calibrators	45	
45	IgE Calibrator	45	
46	Immunoglobulin Liquid Protein Calibrator	46	
46	Liquid CSF Control	46	
47	Specific Protein Calibrator	47	
47	Specific Protein Calibrator (Requires Pre-dilution)	47	
48	Specific Protein Control	48	
48	sTfR Control and Calibrator Series	48	
49	Xanthochromia Control	49	
52	Epstein Barr Virus (EBV) Control	52	
52	Lyme Disease (Borrelia burgdorferi) Control	52	
53	Serology Controls	53	
54	ToRCH Controls	54	
57	Apolipoprotein Control and Calibrators	57	
57	Direct LDL/HDL Cholesterol Calibrator	57	
58	Lipid Control	58	
58	Lipoprotein (a) Control and Calibrator	58	
58	sLDL Control and Calibrator	58	
61	Adhesion Molecules Control and Calibrator	61	
61	Antimicrobial III Control	61	
61	Cerebral Array II Control	61	
62	Cytokine Array Controls and Calibrator Series	62	
63	Metabolic Syndrome Controls and Calibrators	63	
63	Synthetic Steroids Control	63	
66	Therapeutic Drug Control & Calibrator	66	
69	Assayed Urine Control	69	
69	Liquid Urine Control	69	
70	Microalbumin Calibrator	70	
70	Urinalysis Control	70	
		Epinephrine	E
		Epstein Barr Virus (EBV) EBNA IgG	
		Epstein Barr Virus (EBV) IgM	
		Epstein Barr Virus (EBV) VCA IgG	
x		Estriol	
		Ethanol	
		Ethinylestradiol	
x		Ethosuximide	
		Factor II	F
		Factor V	
		Factor VII	
		Factor VIII	
		Factor IX	
		Factor X	
		Factor XI	
		Factor XII	
x	x	Ferritin	
		Fibrinogen	
x		Folate	
		Fructosamine	
		FSC-X	
x		FSH	
		G-6-PDH	G
		γ-Globulin (Electrophoresis)	
		γGT	
		Gastrin	
x		Gentamicin	
		Gestagens (Generic)	
		GLDH	
	x	Glucose	
		Glutamate	
		Glutathione Peroxidase (Ransel)	
		Glutathione Reductase	
		Glycerol	
		GM-CSF	
x		Growth Hormone (GH)	
		Haematocrit (HCT)	H
		Haemoglobin (HGB)	
		Haemoglobin (Total)	
		Haemolysis (H)	
		Haemopoietic Progenitor Cell (HPC)	
		Haptoglobin	
		HAV IgM	
		HbA1c	
		HBc IgM	
		HBeAg	
		HBsAg	
x	x	hCG	
		Free β-hCG	
		Total β-hCG	
		HDL-3	
		Helicobacter pylori IgG	
		Herpes Simplex Virus 1 (HSV-1) IgG	
		Herpes Simplex Virus 1 (HSV-1) IgM	
		Herpes Simplex Virus 2 (HSV-2) IgG	

УКАЗАТЕЛЬ АНАЛИЗИРУЕМЫХ ПАРАМЕТРОВ

Страница

Контроль антиоксидантов	09
Контроль газов крови	09
Кардиологические контроли	09
Контроли клинического биохимического анализа	09
Контроли коагуляции и гематологии	09
Контроли диабета и цельной крови	09
Иммунохимические контроли	09

		Glutathione Peroxidase (Ransel) Control & Calibrator	09
		Glutathione Reductase Control and Calibrator	09
		Superoxide Dismutase (Ransel) Control	09
		Total Antioxidant Status Control	09
		Blood Gas Control	12
		BNP Control	15
		Cardiac Control	15
		CK-MB Control and Calibrator	16
		Tri-Level Cardiac Control	16
		Troponin T Control	16
		Aldolase Control and Calibrator	19
		Ammonia Ethanol Control	19
		Assayed Chemistry Premium Plus Control	20
		Bilirubin Elevated Serum	20
		Bovine Chemistry Assayed Control	21
		Clinical Chemistry Calibrator Serum	22
		Ethanol Calibrator/Control Set	22
		Glycerol Control	22
		Liquid Assayed Chemistry Premium Plus Control	23
		Liquid Bilirubin Control	24
		Liquid Chemistry Premium Plus Control	24
		Multi Calibrator	25
		Precision Chemistry Premium Plus Control	25
		Serum Indices Control	26
		Coagulation Control	29
		Haematology Control	29
		Fructosamine Control and Calibrator	32
		G-6-PDH Control	32
		HbA1c Control and Calibrator Series	32
		Liquid HbA1c Control	33
		Anti-Müllerian Hormone (AMH) Control	36
		Bone Markers (Serum) Control	36
		Bone Markers (Urine) Control	37
		Immunoassay Premium Control	37
		Immunoassay Premium Plus Control	38
		Immunoassay Speciality I Control	39
		Immunoassay Speciality II Control	39
H	Herpes Simplex Virus 2 (HSV-2) IgM		
	HIV-1 P24Ag		
	Homocysteine		x
I	Icterus (I)		
	IMIDC		x
	IMIRF		x
	Immature Granulocytes (IG)		x
	% Immature Granulocytes (% IG)		x
	Immature Myeloid Information (IMI)		x
	Immature Platelet Fraction (IPF)		x
	Immunoglobulin A (IgA)	x	
	High Sensitivity Immunoglobulin A (hsIgA)		x
	Immunoglobulin E (IgE)		x
	Immunoglobulin G (IgG)	x	
	High Sensitivity Immunoglobulin G (hsIgG)		x
	Immunoglobulin M (IgM)	x	
	High Sensitivity Immunoglobulin M (hsIgM)		x
	Inhibin A		
	Insulin		x
	Intercellular Adhesion Molecule-1 (ICAM-1)		
	Interferon-γ (IFN-γ)		
	Interleukin-1α (IL-1α)		
	Interleukin-1β (IL-1β)		
	Interleukin-2 (IL-2)		
	Interleukin-4 (IL-4)		
	Interleukin-5 (IL-5)		
	Interleukin-6 (IL-6)		
	Interleukin-8 (IL-8)		
	Interleukin-10 (IL-10)		
	Interleukin-15 (IL-15)		
	Iron	x	x
	Iron (TIBC)	x	x
	Iron (UIBC)		x
K	Kappa Light Chain		
	Ketones		
L	L-Selectin (L-SEL)		
	Lactate	x	
	Lactate Dehydrogenase (LDH)	x	x
	Lambda Light Chain		
	Lambda Light Chain (Free)		
	LAP		x
	Leptin		
	Leukocytes		
	Lipase	x	x
	Lipemia (L)		x
	Lipoprotein (a)		x
	Lithium	x	x
	Luteinising Hormone (LH)		x
	Lymphocytes (LYMPH)		x
	% Lymphocytes (% LYMPH)		x
M	Magnesium	x	x
	Matrix Metalloproteinase-9 (MMP-9)		
	Measles IgG		
	Mean Corpuscular Haemoglobin (MCH)		x

УКАЗАТЕЛЬ АНАЛИЗИРУЕМЫХ ПАРАМЕТРОВ

[illegible]

УКАЗАТЕЛЬ АНАЛИЗИРУЕМЫХ ПАРАМЕТРОВ

Страница

Контроль антиоксидантов	09
Контроль газов крови	09
Кардиологические контроли	09
Контроли клинического биохимического анализа	09
Контроли коагуляции и гематологии	12
Контроли диабета и цельной крови	15
Иммунохимические контроли	16

M	Mean Corpuscular Haemoglobin Concentration (MCHC)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													</
---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

УКАЗАТЕЛЬ АНАЛИЗИРУЕМЫХ ПАРАМЕТРОВ

Страница		Иммунохимические контро...		
		Контроли иммунологии/бел...		
		Контроли инфекционных заболева... (Сероло...		
		Контроли липи...		
		Специализированные контро... контроли для научных исследова...		
		Контроли лекарственных препара...		
		Контроли м...		
40	Liquid Immunoassay Premium Control		Mean Corpuscular Haemoglobin Concentration (MCHC)	M
40	Maternal Screening Control		Mean Corpuscular Volume (MCV)	
41	PTH Control		Mean Platelet Volume (MPV)	
41	Tumour Marker Control		Metanephrine	
41	Ultra Low PSA Control		Methandriol	
44	β-2Microglobulin Calibrator		Methotrexate	
44	CRP Controls and Calibrator		Methyltestosterone	
45	CSF Control		Microalbumin	
45	Cystatin C Controls and Calibrators		Macrophage Inflammatory Protein-1α (MIP-1α)	
45	IgE Calibrator		Monocytes (MONO)	
46	Immunoglobulin Liquid Protein Calibrator		Monocytes % (% MONO)	
46	Liquid CSF Control	x	Monocyte Chemoattractant Protein-1 (MCP-1)	
47	Specific Protein Calibrator		Mumps IgG	
47	Specific Protein Calibrator (Requires Pre-dilution)		Myoglobin	
48	Specific Protein Control		N-MID Osteocalcin (OC)	N
48	sTTR Control and Calibrator Series		N-Telopeptide	
49	Xanthochromia Control		NEFA	
52	Epstein Barr Virus (EBV) Control		Neuron-Specific Enolase (NSE)	
52	Lyme Disease (Borrelia burgdorferi) Control		Neutrophils (NEUT)	
53	Serology Controls		Neutrophils % (% NEUT)	
54	TorCH Controls	x	Neutrophil Gelatinase-associated Lipo-calin (NGAL)	
57	Apolipoprotein Control and Calibrators		Nitrite	x
57	Direct LDL/HDL Cholesterol Calibrator		Norepinephrine	
58	Lipid Control		Normetanephrine	
58	Lipoprotein (a) Control and Calibrator		NT-proBNP	
58	sLDL Control and Calibrator		Nucleated Red Blood Cells (NRBC)	
61	Adhesion Molecules Control and Calibrator		Nucleated Red Blood Cells % (% NRBC)	
61	Antimicrobial III Control		Nucleated Red Blood Cells X (NRBC-X)	
61	Cerebral Array II Control	x	Nucleated Red Blood Cells Y (NRBC-Y)	
62	Cytokine Array Controls and Calibrators Series		Oestradiol	O
63	Metabolic Syndrome Controls and Calibrators	x	Osmolality	
63	Synthetic Steroids Control		Osteocalcin	
66	Therapeutic Drug Control & Calibrator		Oxalate	
69	Assayed Urine Control	x	Oxyhaemoglobin	
69	Liquid Urine Control		P-Selectin (P-SEL)	P
70	Microalbumin Calibrator	x	Paracetamol	
70	Urinalysis Control		PAPP-A	
			pCO ₂	
			pH	x
			Phenobarbitone	
			Phenytoin	
			Phosphate (Inorganic)	x
			Plasminogen	
			Plasminogen Activator Inhibitor	
			Platelet Distribution Width (PDW)	
			Platelet Large Cell Ratio (P-LCR)	
			Plateletcrit (PCT)	
			Platelet (PLT)	
			Platelet Optical Count (PLT-O)	
			pO ₂	
			Potassium	x
			Prealbumin	
x			Primidone	

УКАЗАТЕЛЬ АНАЛИЗИРУЕМЫХ ПАРАМЕТРОВ

Страница

- Контроль антиоксидантов
- Контроль газов крови
- Кардиологические контроли
- Контроли клинического биохимического анализа
- Контроли коагуляции и гематологии
- Контроли диабета и цельной крови
- Иммунохимические контроли

		контроль антиоксидантов	контроль газов крови	диалогические контроли	контроли клинического биохимического анализа	контроли коагуляции и гематологии	контроли диабета и цельной крови	мунохимические контроли
	P	Procalcitonin						
		Procollagen Type 1 N-Terminal Propeptide (PINP)						
		Progesterone						
		Prolactin						
		Protein C						
		Protein S						
		Protein (Total)						
		Prothrombin Time (PT)						
		Pyridinium Crosslinks						
		Pyridinoline						
		PSA (Free)						
		PSA (Total)						
		PTH (Parathyroid Hormone)						
		PTH (Intact)						
	Q	Quinolones (Generic)						
	R	Red Blood Cell Y (RBC-Y)						
		Red Blood Cell Distribution Width CV (RDW-CV)						
		Red Blood Cell Distribution Width SD (RDW-SD)						
		Renin						
		Resistin						
		Retinol Binding Protein (RBP)						
		Rheumatoid Factor (RF)						
		Rubella IgG						
		Rubella IgM						
	S	Salicylate						
		Semicarbazine (SEM)						
		Sex Hormone Binding Globulin (SHBG)						
		sLDL						
		Sodium		x				
		Soluble IL-2 Receptor α (sIL-2Rα)						
		Soluble IL-6 Receptor (sIL-6R)						
		Soluble Transferrin Receptor (sTfR)						
		Soluble Tumour Necrosis Factor Receptor 1 (sTNFR I)						
		Soluble Tumour Necrosis Factor Receptor II (sTNFR II)						
		Specific Gravity						
		Streptomycin						
		Superoxide Dismutase (Ransod)	x					
	T	T Uptake						
		T3 (Free)						
		T4 (Free)						
		T3 (Total)						
		T4 (Total)						
		Testosterone						
		Testosterone (Free)						
		Tetracyclines (Generic)						
		Theophylline						
		Thiamphenicol						
		Thrombin Time (TT)						
		Thyroglobulin						
		Tobramycin						

УКАЗАТЕЛЬ АНАЛИЗИРУЕМЫХ ПАРАМЕТРОВ

Страница		Иммунохимические контро...		
Контроли иммунологии/бел...		Контроли инфекционных заболева...		
Контроли липидов		Специализированные контро...		
Контроли для научных исследова...		Контроли лекарственных препара...		
Контроли м...				
40	Liquid Immunoassay Premium Control		Procalcitonin	P
40	Maternal Screening Control		Procollagen Type 1 N-Terminal Propeptide (PINP)	
41	PTH Control		Progesterone	
41	Tumour Marker Control		Prolactin	
41	Ultra Low PSA Control		Protein C	
44	β-2 Microglobulin Calibrator		Protein S	
44	CRP Controls and Calibrator		Protein (Total)	
45	CSF Control	x	Prothrombin Time (PT)	
45	Cystatin C Controls and Calibrators		Pyridinium Crosslinks	
45	IgE Calibrator		Pyridinoline	
46	Immunoglobulin Liquid Protein Calibrator	x	PSA (Free)	
46	Liquid CSF Control		PSA (Total)	
47	Specific Protein Calibrator		PTH (Parathyroid Hormone)	
47	Specific Protein Calibrator (Requires Pre-dilution)	x	PTH (Intact)	
48	Specific Protein Control		Quinolones (Generic)	Q
48	sTFR Control and Calibrator Series		Red Blood Cell Y (RBC-Y)	R
49	Xanthochromia Control		Red Blood Cell Distribution Width CV (RDW-CV)	
52	Epstein Barr Virus (EBV) Control		Red Blood Cell Distribution Width SD (RDW-SD)	
52	Lyme Disease (Borrelia burgdorferi) Control		Renin	
53	Serology Controls		Resistin	
54	ToRCH Controls		Retinol Binding Protein (RBP)	
57	Apolipoprotein Control and Calibrators		Rheumatoid Factor (RF)	
57	Direct LDL/HDL Cholesterol Calibrator		Rubella IgG	
58	Lipid Control		Rubella IgM	
58	Lipoprotein (a) Control and Calibrator		Salicylate	S
58	sLDL Control and Calibrator		Semicarbazine (SEM)	
61	Adhesion Molecules Control and Calibrator	x	Sex Hormone Binding Globulin (SHBG)	
61	Antimicrobial III Control		sLDL	
61	Cerebral Array II Control		Sodium	
62	Cytokine Array Controls and Calibrator Series		Soluble IL-2 Receptor α (sIL-2Rα)	
63	Metabolic Syndrome Controls and Calibrators		Soluble IL-6 Receptor (sIL-6R)	
63	Synthetic Steroids Control	x	Soluble Transferrin Receptor (sTFR)	
66	Therapeutic Drug Control & Calibrator		Soluble Tumour Necrosis Factor Receptor 1 (sTNFR I)	
69	Assayed Urine Control	x	Soluble Tumour Necrosis Factor Receptor 11 (sTNFR II)	
69	Liquid Urine Control	x	Specific Gravity	
70	Microalbumin Calibrator		Streptomycin	
70	Urine Analysis Control	x	Superoxide Dismutase (Ransod)	
			T Uptake	T
			T3 (Free)	
			T4 (Free)	
			T3 (Total)	
			T4 (Total)	
			Testosterone	
			Testosterone (Free)	
		x	Tetracyclines (Generic)	
		x	Theophylline	
		x	Thiamphenicol	
			Thrombin Time (TT)	
	x		Thyroglobulin	
x		x	Tobramycin	

УКАЗАТЕЛЬ АНАЛИЗИРУЕМЫХ ПАРАМЕТРОВ

Страница

- Контроль антиоксидантов
- Контроль газов крови
- Кардиологические контроли
- Контроли клинического биохимического анализа
- Контроли коагуляции и гематологии
- Контроли диабета и цельной крови
- Иммунохимические контроли

		Control Panel																													
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										Hematology Control										Chemistry Control									
		Antioxidant Control										H																			

УКАЗАТЕЛЬ АНАЛИЗИРУЕМЫХ ПАРАМЕТРОВ

Страница		Иммунохимические контроли	
		Контроли иммунологии/белков	
		Контроли инфекционных заболеваний (Серология)	
		Контроли липидов	
		Специализированные контроли и контроли для научных исследований	
		Контроли лекарственных препаратов	
		Контроли мочи	
40	Liquid Immunoassay Premium Control		
40	Maternal Screening Control		
41	PTH Control		
41	Tumour Marker Control		
41	Ultra Low PSA Control		
44	β-2-Microglobulin Calibrator		
44	CRP Controls and Calibrator		
45	CSF Control		
45	Cystatin C Controls and Calibrators		
45	IgE Calibrator		
46	Immunoglobulin Liquid Protein Calibrator		
46	Liquid CSF Control		
47	Specific Protein Calibrator		
47	Specific Protein Calibrator (Requires Pre-dilution)		
48	Specific Protein Control		
48	sTR Control and Calibrator Series		
49	Xanthochromia Control		
52	Epstein Barr Virus (EBV) Control		
52	Lyme Disease (<i>Borrelia burgdorferi</i>) Control		
53	Serology Controls		
54	ToRCH Controls		
54	Apolipoprotein Control and Calibrators		
57	Direct LDL/HDL Cholesterol Calibrator		
58	Lipid Control		
58	Lipoprotein (a) Control and Calibrator		
58	sLDL Control and Calibrator		
61	Adhesion Molecules Control and Calibrator		
61	Antimicrobial III Control		
61	Cerebral Array II Control		
62	Cytokine Array Controls and Calibrator Series		
63	Metabolic Syndrome Controls and Calibrators		
63	Synthetic Steroids Control		
66	Therapeutic Drug Control & Calibrator		
69	Assayed Urine Control		
69	Liquid Urine Control		
70	Microalbumin Calibrator		
70	Urinalysis Control		
		Total Antioxidant Status (TAS)	T
		Toxoplasma gondii IgG	
		Toxoplasma gondii IgM	
		Transferrin	
		Treponema pallidum (Syphilis) IgG	
		Triglycerides	
		Trimethoprim	
		Troponin I	
		Troponin T	
		TSH	
		Tumour Necrosis Factor α (TNFα)	
		Tylosin	
		Unconjugated Oestriol	U
		Urea	
		Uric Acid (Urate)	
		Urobilinogen	
		Valproic Acid	V
		Vancomycin	
		Vanillylmandelic Acid (VMA)	
		Varicella Zoster Virus (VZV) IgG	
		Vascular Cell Adhesion Molecule-1 (VCAM-1)	
		Vascular Endothelial Growth Factor (VEGF)	
		Vitamin B ₁₂	
		White Blood Cells (WBC)	W
		White Blood Cells Differential (WBC-D)	
		Zinc	Z

ПОРТФЕЛЬ KK RANDOX

Наши знания и опыт в области контроля качества позволили нам создать лидирующие на рынке продукты, прошедшие проверку и пользующиеся доверием экспертов в сфере лабораторной диагностики. В нашем портфеле продуктов представлены высококачественные диагностические решения для надежной и быстрой диагностики, и мы верим, что, обеспечив лаборатории такими инструментами, мы сможем улучшить здоровье людей во всем мире.

ACUSERA 24•7 — онлайн-программа для КК со статистическими данными экспертной группы в режиме реального времени



Программное обеспечение Acusera 24•7, разработанное для использования с линейкой продуктов для независимого контроля Acusera, служит для мониторинга и интерпретации данных КК. Acusera 24•7 — самый полный программный пакет, обладающий впечатляющим набором функций, среди которых интерактивные диаграммы, автоматический расчет неопределенности измерения и сигмаметрии, а также данные экспертной группы, полученные в режиме реального времени от участников из нашей обширной базы лабораторий.

RIQAS — международная схема оценки качества Randox



Крупнейшая международная схема BOK, которую используют свыше 55 000 лабораторий-участниц в более чем 134 странах мира. Схема RIQAS, включающая более 360 рутинных и специализированных параметров в 36 комплексных и адаптивных программах BOK, предназначена для охвата всех областей клинических исследований. Каждая программа выгодно отличается широким диапазоном концентраций, частой отчетностью и детальными, но при этом удобными для пользователя отчетами.

ACUSERA VERIFY — следите за рабочим состоянием прибора с помощью материалов для проверки калибровки



Предназначены для проверки большей части отчетного диапазона приборов и подтверждения калибровки системы. Наши материалы для определения линейности охватывают широкий спектр анализов, в том числе СРБ, RF, липиды, терапевтические препараты, редко выполняемые анализы и многое другое. Все наши наборы для определения линейности, разработанные для удобства пользователя, поставляются в жидком виде для различных уровней. Наше уникальное сочетание анализируемых параметров позволяет лабораториям сократить количество требуемых отдельных продуктов, что в конечном итоге помогает сэкономить средства и время.

MOLECULAR — решения КК и BOK для анализа на инфекционные заболевания



Наши комплексные решения для контроля качества в молекулярной диагностике инфекционных заболеваний включают в себя сотни целей среди вирусов, бактерий и грибов с описаниями. Наша линейка КК и BOK Molecular, охватывающая широкий спектр заболеваний, связанных с трансплантацией, респираторных инфекций, вирусов, передающихся через кровь, инфекций, передающихся половым путем, и многих других, может применяться для всего ассортимента лабораторных исследований. Оба наших продукта произведены с использованием только высококачественных материалов, а наличие образцов цельного патогена обеспечивает полную имитацию анализа образца пациента.

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Свяжитесь с нами для получения более подробной информации о наших продуктах и услугах:

ГОЛОВНОЙ ОФИС

Randox Laboratories Ltd, 55 Diamond Road, Crumlin, County Antrim, BT29 4QY, United Kingdom (Великобритания)

☎ +44 (0) 28 9442 2413 ✉ marketing@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 18 96 80



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



ГОНКОНГ
Randox Laboratories Hong Kong Limited
Тел.: +852 3595 0515



ИТАЛИЯ
Randox Laboratories Ltd.
Тел.: +39 34 0080 9323



ИНДИЯ
Randox Laboratories India Pvt Ltd.
Тел.: +91 80 6751 5000



ПОЛЬША
Randox Laboratories Polska Sp z oo.
Тел.: +48 22 862 1080



ПОРТУГАЛИЯ
Irladox Laboratorios Quimica Analitica Ltda
Тел.: +351 22 589 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



ЮАР
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 93 475 09 64



ШВЕЙЦАРИЯ
Randox Laboratories Ltd (Швейцария)
Тел.: +41 41 810 48 89



ОАЭ
Randox Medical Equipments Trading LLC
Тел.: +971 55 474 9075



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



ВЬЕТНАМ
Randox Laboratories Ltd Vietnam
Тел.: +84 (0) 8 391 1 0904

Для получения технической помощи просим обращаться по эл. почте:
technicalservices@randox.com

