

Тест полоски диагностические для анализаторов серии «Клинитек» (Clinitek), в составе:

Тест полоски диагностические Clinitek Microalbumin 2 (1 флакон /25 шт.)

НАЗНАЧЕНИЕ. Тест полоски Clinitek Microalbumin 2, предназначены для использования в анализаторах мочи серии «Клинитек» (Clinitek) и имеют тестовые зоны для определения следующих параметров: альбумин, креатинин и соотношение альбумин/креатинин. Тестовые полоски предназначены только для диагностических целей при выполнении исследований in vitro медицинскими работниками.

ЦЕЛЕВОЕ ПРИМЕНЕНИЕ. Тест полоски CLINITEK Microalbumin 2 представляют собой жесткие пластиковые полоски с двумя тестовыми зонами для определения альбумина и креатинина в моче. Также определяется соотношение альбумин/креатинин, что позволяет использовать в исследовании образцы первой порции мочи. Соотношение представлено в миллиграммах альбумина на грамм или миллимоль креатинина (мг/г или мг/ммоль). Настоящий продукт позволяет получить полуколичественные результаты и может быть использован для скрининга образцов на микроальбуминурию; положительные результаты на альбумин необходимо подтверждать количественными методами. Результаты исследований могут помочь врачам-клиницистам в выявлении пациентов с риском развития повреждения почек.

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ И ПОЯСНЕНИЯ. Сообщалось, что микроальбуминурия является ранним прогностическим фактором развития повреждения клубочков при отсутствии выраженной нефропатии. К первой группе риска относятся пациенты с диабетом и гипертонией. Ко второй группе риска относятся пациенты, подвергшиеся воздействию нефротоксинов, либо страдающие иммунологическими нарушениями; также сообщалось, что микроальбуминурия является ранним предиктором развития преэклампсии во время беременности.

Тест полоски CLINITEK Microalbumin 2 готовы к применению сразу после извлечения из флакона и являются одноразовыми. Тест полоски считываются с помощью систем CLINITEK STATUS, биохимических анализаторов мочи CLINITEK 50 или CLINITEK 100 и соответствующего программного обеспечения; для получения дополнительной информации обратитесь к представителю Siemens. Тест полоски Siemens с полосками цветовой идентификации со стороны захвата полоски позволяют выполнять автоматическую проверку при условии считывания на определенных приборах CLINITEK. Автоматические проверки включают в себя автоматическую идентификацию тест полосок. Для поддержания реактивности реагента тест полоски следует хранить во флаконе, плотно закрытом крышкой. Для получения оптимальных результатов анализа необходимо использовать только СВЕЖИЕ образцы мочи.

ВЗЯТИЕ И ПОДГОТОВКА ОБРАЗЦОВ. Анализ образца мочи необходимо выполнять как можно скорее. В качестве консерванта мочи рекомендуется использовать только борную кислоту в концентрации 1,0 г/л. Если тест невозможно выполнить в течение двух часов после взятия образца, его необходимо немедленно охладить и перед тестированием нагреть до комнатной температуры естественным образом. Длительное воздействие комнатной температуры на мочу без консерванта может привести к размножению микроорганизмов и потере альбумина. Хранение образцов в течение одной недели при температуре от 0 до 8 °C или в течение одного месяца при -20 °C не оказывает существенного влияния на результаты теста.

Если оценка выполняется с учетом соотношения альбумин/креатинин, для различения нормальных и аномальных уровней микроальбуминурии подходят любые одиночные образцы мочи. Для анализа рекомендуется использовать образцы первой утренней мочи. Значения альбумина в моче меняются в день; поэтому их прогностическое значение может возрасти при условии тестирования трех образцов мочи в течение периода от трех до шести месяцев, когда два положительных результата указывают на начальную стадию нефропатии. Для определения скорости выведения альбумина (AER) с этим тестом также может использоваться образец суточной мочи или образцы, собранные в определенное время. Дополнительные рекомендации о выполнении скрининга приводятся в Заявлении о позиционировании Американской диабетической ассоциации (American Diabetes Association Position Statement).

Предполагается, анализ мочи на белок будет выполняться с использованием тест полосок Siemens, например, Multistix 10 SG. С помощью тест полосок CLINITEK Microalbumin 2 не следует анализировать образцы мочи с содержанием белка 30 мг/дл (0,3 г/л) или выше, либо при наличии явных признаков крови.

На результаты тестов может влиять загрязнение мочи мылом, детергентами, антисептиками, средствами для очищения кожи. Пользователь должен самостоятельно определить оправданность использование таких продуктов.



ВНИМАНИЕ! Убедитесь, что на рабочих поверхностях и посуде для образцов отсутствуют следы моющих средств и других посторонних веществ. Присутствие некоторых веществ может повлиять на результаты исследования.

УКАЗАНИЯ ПО ПРОВЕДЕНИЮ АНАЛИЗА.

1. Соберите СВЕЖИЙ образец мочи в чистый, сухой контейнер.
2. Извлеките одну тест полоску из флакона и закройте крышку.
3. Только для систем CLINITEK STATUS: Нажмите «START» (Старт).
4. Погрузите тест-полоску в мочу, смочив обе тестовые зоны.
5. Сразу же выньте тест-полоску и удалите избыток мочи, проведя краем полоски по ободку контейнера с мочой.
6. Только для анализаторов CLINITEK 50 и CLINITEK 100: Нажмите на зеленую кнопку (СТАРТ) в момент извлечения тест полоски из мочи.
7. Промокните тест-полоску прикоснувшись только ее краем к бумажному полотенцу.
8. Установите тест-полоску тестовыми зонами вверх в устройство ввода. Передвигайте тест-полоску по устройству ввода до упора.
9. Устройство ввода автоматически загружается в анализатор, где выполняется идентификация и считывание тест полоски. Результаты печатаются на принтере или считываются с дисплея сразу после их получения.
10. Запишите полученные результаты, а затем утилизируйте тест-полоску в подходящий контейнер для отходов.

ПРИМЕЧАНИЕ: По мере необходимости, во избежание скопления мочи, протирайте устройство ввода влажной безворсовой салфеткой.

РЕЗУЛЬТАТЫ. В таблице ниже приведены результаты, которые могут быть получены с помощью CLINITEK и выражены в условных единицах, а также в единицах СИ:.

Тест	Аббревиатура	Распечатанные/ выведенные на дисплей результаты			
		Условные единицы		Единицы СИ	
Альбумин	ALB	10 мг/л	80 мг/л	10 мг/л	80 мг/л
		30 мг/л	150 мг/л	30 мг/л	150 мг/л
Креатинин	CRE	10 мг/дл	200 мг/дл	0,9 ммоль/л	17,7 ммоль/л
		50 мг/дл	300 мг/дл	4,4 ммоль/л	26,5 ммоль/л
Соотношение альбумин/креатинин	A:C	100 мг/дл		8,8 ммоль/л	
		< 30 мг/г (Нормальный)		< 3,4 мг/ммоль (Нормальный)	
		30-300 мг/г (Абнормальный)		3,4-33,9 мг/ммоль (Абнормальный)	
		> 300 мг/г (Высоко абнормальный)		> 33,9 мг/ммоль (Высоко абнормальный)	

Затемненный участок = абнормальные результаты

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА. Для получения надежных результатов подтвержайте функциональность тест полосок в начале каждого рабочего дня и при первом вскрытии каждого нового флакона, тестируя их с помощью имеющихся в продаже отрицательных и положительных контролей, включающих в себя значения для микроальбумина и креатинина. Эти контрольные образцы также могут быть в случайном порядке спрятаны в каждой партии тестируемых образцов. Каждая лаборатория должна разработать собственные цели для обеспечения надлежащих стандартов эффективности, подвергая сомнению процедуры обращения и тестирования в случае несоблюдения этих стандартов. Для получения информации о производителях контролей, обратитесь в центр технической поддержки Siemens.

ХРАНЕНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ. Хранить при комнатной температуре от 15-30 °C (59—86 °F). Не использовать продукт по истечении срока годности. Во время хранения не подвергать контейнер воздействию прямых солнечных лучей.

ПРОЦЕДУРЫ ОБРАЩЕНИЯ С ТЕСТОМ CLINITEK Microalbumin 2. Все неиспользованные тест полоски должны храниться в оригинальном флаконе. Перемещение тест полосок в любой другой контейнер может отрицательно отразиться на их качестве и реактивности. Не убирать из флакона пакет с десикантом. Вынимать тест-полоску из флакона необходимо непосредственно перед проведением теста. Сразу после извлечения тест полоски необходимо плотно закрыть крышку. Нельзя прикасаться к тестовым зонам тест полоски. Чтобы исключить растворение реагентов необходимо полностью, но быстро, погрузить тестовые зоны в мочу.

ПРИМЕЧАНИЕ: ОБЕРЕГАЙТЕ ИЗДЕЛИЕ ОТ ВОЗДЕЙСТВИЯ СОЛНЕЧНЫХ ЛУЧЕЙ, ТЕПЛА И ЕСТЕСТВЕННОЙ ВЛАЖНОСТИ ВО ИЗБЕЖАНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ЕГО ХИМИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ. Обесцвечивание или потемнение зон реагентов может свидетельствовать о снижении их качества. Если это заметно невооруженным глазом, в случае получения сомнительных результатов теста, либо их несоответствия ожидаемым результатам, рекомендуется сделать следующее: (1) убедиться в действительности срока годности, указанного на этикетке продукта; (2) проверить эффективность теста, сравнив полученные результаты с результатами известных положительных и отрицательных контрольных материалов; (3) повторить тест с использованием свежего продукта. Если правильные результаты не получены, обратитесь к региональному представителю Siemens или обратитесь в центр технической поддержки для получения указаний в отношении метода и результатов тестирования.

ОГАРНИЧЕНИЯ МЕТОДА. Как и для любых лабораторных анализов, окончательные диагностические или терапевтические решения не следует принимать по результатам проведения только одного анализа или метода. Присутствие гемоглобина или миоглобина (≥ 5 мг/дл или наличие крови в моче) может приводить к получению ложно завышенных результатов тестов для определения альбумина и креатинина. Загрязнение мочи мылом, детергентами, антисептиками, средствами для очищения кожи или использование в качестве консервантов мочи любых средств, кроме борной кислоты (1,0 г/л), также может повлиять на результаты тестов. Если в образце присутствует циметидин (Tagamet), это может привести к ложно завышенным результатам теста на креатинин.

Вещества, вызывающие аномальный цвет мочи, например, лекарственные препараты с содержанием азокрасителей (например, пиридий, азогантризин, азогантанол), нитрофурантоин (макродантин, фурадантин) и рибофлавин, могут влиять на удобочитаемость зон реагентов на тест полосках для анализа мочи. Формирование цвета на тестовой зоне может быть замаскировано, либо полученная цветовая реакция может быть интерпретирована как ложноположительная.

АЛЬБУМИН. [ALB] Альбумин, как правило, представлен в моче в концентрации менее 20 мг/л. Микроальбуминурия определяется как интенсивность экскреции альбумина, равная 30-299 мг/24 часа. Выведение альбумина с мочой может быть временно повышено за счет физической нагрузки, инфекций мочевыводящих путей и острого заболевания, сопровождающегося жаром.

КРЕАТИНИН. [CRE] У здоровых людей концентрация креатинина в моче составляет от 10 до 300 мг/дл (от 0,9 до 26,5 ммоль/л).

СООТНОШЕНИЕ АЛЬБУМИН-КРЕАТИНИН. У здоровых людей концентрация альбумина в моче составляет менее 30 мг альбумина/г креатинина (3,4 мг альбумина/ммоль креатинина). Микроальбуминурия диагностируется при результате соотношения 30-300 мг/г (3,4-33,9 мг/ммоль) (Абнормальный), а клиническая альбуминурия при результате соотношения > 300 мг/г (> 33,9 мг/ммоль) (Высоко абнормальный).

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: Специальные характеристики эффективности основываются на данных клинических и аналитических исследований. В клинических образцах чувствительность реагентных тестов и соответствующих контрольных

тестов зависит от наличия или отсутствия ингибирующих факторов, которые, как правило, обнаруживают в моче (см. раздел ОГРАНИЧЕНИЕ МЕТОДА).

Каждый результат, полученный на анализаторах, представляет собой диапазон значений. Тот факт, что образцы с концентрациями аналита, находящимися между номинальными уровнями, могут давать результаты на любом уровне, обуславливается вариабельностью образцов.

Характеристики эффективности теста CLINITEK Microalbumin 2 на системах CLINITEK STATUS, а также на анализаторах CLINITEK 50 и CLINITEK 100, определялись в ряде клинических лабораторий при больницах с использованием образцов мочи пациентов, полученных для выполнения рутинных анализов мочи. Результаты инструментального теста CLINITEK на альбумин сопоставляли с результатами, полученными с использованием имеющихся в продаже иммунологических тестов; результаты креатинина сопоставлялись с результатами кинетического теста для определения креатинина по методу Яффе.

В таблице ниже приведены результаты тестирования. Точность определяется как согласованность результатов, полученных с помощью прибора/системы CLINITEK и методов сравнения. Положительный процент соответствия определяется как процент положительных результатов, полученных с помощью системы анализатор/реагент, по сравнению с результатами, полученными с помощью методов сравнения, тогда как отрицательное процентное соответствие относится к проценту отрицательных результатов.

Тестовая зона для определения альбумина с:	Процент соответствия		
	Точность	Положительные	Отрицательные
CLINITEK STATUS	85% n = 1633	86% n = 1195	82% n = 438
CLINITEK 50	87% n = 1544	90% n = 779	84% n = 765
CLINITEK 100	85% n = 1596	83% n = 798	87% n = 798
Альбумин/креатинин Соотношение с:	Процент соответствия		
	Точность	Положительные	Отрицательные
CLINITEK STATUS	86% n = 1541	81% n = 741	90% n = 800
CLINITEK 50	86% n = 1544	86% n = 721	87% n = 823
CLINITEK 100	85% n = 1596	83% n = 738	86% n = 858

Альбумин. В искусственной моче концентрация альбумина, как правило, достигает 20-40 мг/л; из-за изменчивости, присущей клиническим образцам мочи, при определенных условиях могут быть получены более низкие концентрации. Настоящий тест предназначен только для определения альбумина и не подвержен влиянию следующих белков в концентрациях, превышающих скорость выведения, по меньшей мере, в девять раз, которая считается аномальной:

лизоцим	β2-микроглобулин
преальбумин	β2-гликопротеин
иммуноглобулины	α1-кислый гликопротеин
гаптоглобин	α1-микроглобулин
трансферрин	α1-антитрипсин
белок Бенс-Джонса	ретинолсвязывающий белок
уромодулин	

Креатинин. Эта тестовая зона позволяет обнаружить креатинин мочи в концентрациях до 10 мг/дл (0,9 ммоль/л); с ее помощью невозможно определить отсутствие креатинина в образце.

Соотношение альбумин/креатинин. В искусственных образцах мочи соотношение альбумина к креатинину составляет, как правило, 30-300 мг/г (3,4-33,9 мг/ммоль).

ХИМИЧЕСКИЕ ПРИНЦИПЫ ПРОЦЕДУР И ИНГРЕДИЕНТЫ (в пересчете на безводную массу ко времени импрегнации).

Альбумин. Этот тест основан на связывании красителя с использованием высокоафинного сульфонфтаleineового красителя. При постоянном уровне pH образование любого синего цвета вызвано присутствием альбумина. Диапазон полученного цвета варьируется от светло-зеленого до цвета морской волны.

Креатинин. Этот тест основан на пероксидазоподобной активности комплекса креатинин-медь, который катализирует реакцию дигидропероксида диизопропилбензола и 3,3', 5,5'-тетраметилбензидина. Полученный цвет варьируется от оранжевого до зеленого и синего.

Ингредиенты:

Альбумин. 1,9 % от веса бис (3',3''-дийодо-4',4''-дигидрокси-5',5''-динитрофенил)-3,4,5,6-тетрабромсульфонафтаleineина, 94,2% от веса буфера, 3,9% от веса неактивных компонентов.

Креатинин. 2,5% от веса сульфата меди; 4,5% от веса диизопропилбензол-дигидропероксида; 2,0% от веса 3,3', 5,5'-тетраметилбензидина; 56,4% от веса буфера; 34,6% от веса неактивных компонентов.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ. Тест полоски CLINITEK Microalbumin 2 предназначены для диагностики in vitro. Согласно директиве OSHA в 29 CFR 1910.1200(d) эти тест полоски не являются опасными.

ФОРМА ВЫПУСКА. Тест полоски CLINITEK Microalbumin 2 для анализа мочи поставляются во флаконах по 25 тест полосок Номер продукта 2083.

SIEMENS



ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА.

Для получения дополнительных сведений обращайтесь к региональному представителю Siemens или в службу поддержки клиентов.

www.siemens.com/diagnostics

Origin: Poland



Siemens Healthcare Diagnostics Inc.
Tarrytown, NY 10591-5097 USA

SIEMENS



Siemens Healthcare Diagnostics Ltd.
Sir William Siemens Sq.
Frimley, Camberley, UK GU16 8QD

© 2011 Siemens Healthcare Diagnostics. Все права защищены.

Приложение к инструкции по применению

НАИМЕНОВАНИЕ.

«Тест-полоски диагностические для анализаторов серии «Клинитек» (Clinitek)», в составе:

1. Тест-полоски для анализа мочи Multistix 10 SG (1 флакон /100 шт.);
2. Тест полоски диагностические Clinitek Microalbumin 2 (1 флакон / 25 шт.) (при необходимости);
3. Тест полоски диагностические Clinitek Microalbumin 9 (1 флакон /25 шт.) (при необходимости).

НАЗНАЧЕНИЕ. Тест-полоски Multistix 10 SG, Clinitek Microalbumin 2 и Clinitek Microalbumin 9, предназначены для использования в анализаторах мочи серии «Клинитек» (Clinitek) и имеют тестовые зоны для определения следующих параметров:

Тест-полоски для анализа мочи Multistix 10 SG: белок, кровь, лейкоциты, нитриты, глюкоза, кетоны (ацетоуксусная кислота), билирубин, кислотность (pH), удельный вес (SG), уробилиноген;

Тест полоски диагностические Clinitek Microalbumin 9: белок, кровь, лейкоциты, нитриты, глюкоза, кетоны (ацетоуксусная кислота), альбумин, кислотность (pH), креатинин, соотношение альбумин/креатинин и белок/креатинин.

Тест полоски диагностические Clinitek Microalbumin 2: альбумин, креатинин и соотношение альбумин/креатинин.

Тест-полоски представляют собой комплекс тестов анализа мочи: Multistix 10 SG содержат базовый набор определяемых параметров, а тест полоски Clinitek Microalbumin 2 и Clinitek Microalbumin 9 позволяют дополнительно оценить степень повреждения мочевыводящих путей.

Тестовые полоски предназначены только для диагностических целей при выполнении исследований in vitro медицинскими работниками.

* Целевое применение каждого вида тест-полосок необходимо смотреть в основной инструкции.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ. Клиническая лабораторная диагностика.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ. Неприменимо для данного МИ.

ВОЗМОЖНЫЕ ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ. Не применимо для данного МИ.

ТРЕБОВАНИЯ К ОПЕРАТОРУ (ПОЛЬЗОВАТЕЛЮ). Медицинское изделие предназначено для использования в лабораториях, исследовательских центрах или отделениях для проведения исследований только лабораторным персоналом или клиническими врачами.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ. Неприменимо для данного МИ.

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ. Хранить при температуре от 15 до 30°C. Не используйте полоски после истечения их срока годности. Оберегайте флаконы от воздействия солнечных лучей и не удаляйте из них влагопоглотитель. Оберегайте изделие от воздействия солнечных лучей, тепла и естественной влажности во избежание изменения его химической активности. Вынимайте полоску из флакона только перед непосредственным использованием. После извлечения тест-полоски немедленно плотно закройте крышку. Не прикасайтесь к тестовым поверхностям полоски. Обесцвечивание или потемнение тестовых зон может указывать на их порчу. В этом случае или если результаты анализа вызывают сомнения и не соответствуют ожидаемым, убедитесь, что срок годности продукта не истек и что он правильно реагирует на известные положительные и отрицательные контрольные материалы.

Упаковка тест-полосок обеспечивает защиту от воздействия механических и климатических факторов во время транспортировки и хранения, а также удобство погрузочно-разгрузочных работ.

Не использовать продукт по истечении срока годности.

Перенос в другой контейнер может вызвать порчу тест-полосок и сделать их химически неактивными.

ПОРЯДОК ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ УТИЛИЗАЦИИ И УНИЧТОЖЕНИЯ. При выполнении утилизации должны соблюдаться требования законодательства по защите окружающей среды и утилизации отходов. Утилизация излишков продукта и продуктов, не подлежащих переработке, должна осуществляться подрядной организацией, имеющей лицензию на утилизацию отходов.

В соответствии с законодательством Российской Федерации при выполнении работ по утилизации следует руководствоваться требованиями СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами». Использованные картриджи классифицируются как медицинские отходы класса Б.

СРОК ГОДНОСТИ.

Наименование	Срок годности
Multistix 10 SG	18 месяцев
Clinitek Microalbumin 2	18 месяцев
Clinitek Microalbumin 9	19 месяцев

Дата истечения срока годности указана на упаковке.

СОСТАВ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ.

Наименование

Multistix 10 SG

Состав

Тест-полоски упакованы в пластиковый флакон, помещенный в картонную коробку. В пластиковый флакон вложен влагопоглощающий пакет. В картонную коробку вложена инструкция по применению.

Форма выпуска: Тест-полоски для анализа мочи Multistix 10 SG поставляются во флаконах по 100 тест-полосок.

Clinitek Microalbumin 2

Тест-полоски упакованы в пластиковый флакон, помещенный в картонную коробку. В пластиковый флакон вложен влагопоглощающий пакет. В картонную коробку вложена инструкция по применению.

Форма выпуска: Тест полоски диагностические Clinitek Microalbumin 2 поставляются во флаконах по 25 тест-полосок.

Clinitek Microalbumin 9

Тест-полоски упакованы в пластиковый флакон, помещенный в картонную коробку. В пластиковый флакон вложен влагопоглощающий пакет. В картонную коробку вложена инструкция по применению.

Форма выпуска: Тест полоски диагностические Clinitek Microalbumin 9 поставляются во флаконах по 25 тест-полосок.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА. Данное изделие было разработано, изготовлено, испытано и упаковано при соблюдении всех соответствующих мер предосторожности. Siemens Healthcare Diagnostics Inc. дает гарантию на изделие до истечения срока его годности, при условии, что его упаковка не повреждена и продукт хранился и транспортировался при соответствующих условиях, установленных производителем.

Производитель гарантирует безопасность медицинского изделия, отсутствие недопустимого риска причинения вреда жизни, здоровью человека и окружающей среде при использовании тест-полосок по назначению в условиях, предусмотренных производителем.

В случае возникновения вопросов, связанных с гарантийными обязательствами Производителя, следует обращаться к официальному представителю производителя в России - ООО «Сименс Здравоохранение».

СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ.

1. Сведения о разработчике.

Наименование «Сименс Хэлскеа Диагностика Инк.», Siemens Healthcare Diagnostics Inc.

Адрес места нахождения 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591, USA

Телефон +1-914-631-8000

Сайт www.siemens.com/diagnostics

2. Сведения о производителе.

Наименование «Сименс Хэлскеа Диагностика Инк.», Siemens Healthcare Diagnostics Inc.

Адрес места нахождения 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591, USA

Телефон +1-914-631-8000

Сайт www.siemens.com/diagnostics

3. Адрес места производства медицинского изделия.

Kimball Electronics Poland Sp. z o.o. ul. Poznanska 1C, PL/62-080 Tarnowo Podgorne, Poland

РЕКЛАМАЦИИ. В случае возникновения вопросов, связанных с вопросами применения или работой изделия, следует обращаться к официальному представителю Производителя в России:

ООО «Сименс Здравоохранение»

Адрес: 115093, Россия, г. Москва, ул. Дубининская, 96,

Телефон: (495) 737-12-52,

Факс: (495) 737-13-20.