tyco
Healthcare

ЭКГ
ЭЛЕКТРОДЫ



KENDALL

ЭКГ электроды

Компания Kendall™, входящая в состав корпорации Tyco Healthcare, производит полный спектр ЭКГ электродов для любых видов диагностики и лечения. Благодаря современным технологиям ЭКГ электроды Kendall™ отличаются высоким качеством и широкой линейкой продукции, включающей в себя электроды с твердым и жидким гелем, многоразовые электроды (электроды-клеммы и электроды на присосках), электроды для дефибриллятора, большой выбор педиатрических и неонатальных электродов, а также электроды для стресс-тестов и Холтера.

- электроды разной формы для легкого применения в различных анатомических положениях
- широкий спектр контактного материала для различных типов кожи пациента
- запатентованная формула геля
- нераздражающие материалы для чувствительной кожи
- использование углепластика для создания рентгенопрозрачных и немагнитных электродов

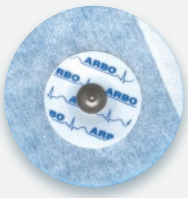
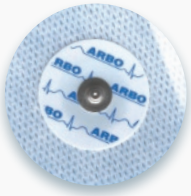
Эксклюзивная продукция

ЭКГ электрод премиум-класса для экстра-длительного стояния устойчив к экстремальным воздействиям. Исследования подтвердили, что этот электрод может быть использован в течение 72 часов, при этом он способен оставаться на коже пациента даже при воздействии водой, например, во время приема душа. **Особенно подходит для стресс-тестов и Холтера.**

	Код	Описание	Кол-во в коробке
	31.1946.21	**H34SG** Электрод из нескользящего губчатого материала с контактом, покрытым Ag/AgCl,, «быстрый» твердый гидрогель, экстра-сильный адгезивный материал, ренгенопрозрачное углеродное ушко, диаметр 45 мм.	300

ЭКГ электроды с твердым гелем для длительного мониторинга

ЭКГ электроды для длительного мониторинга с контактом, покрытым Ag/AgCl, и прессованной розеткой обеспечивают легкое и качественное соединение. Полная гамма контактного материала позволяет выбрать наиболее подходящий для пациента электрод. Оригинальная формула «быстрого» твердого гидрогеля уже через несколько минут после наложения позволяет получить стабильную регистрацию электрического потенциала в течение долгих сроков. Помимо этого твердый гидрогель обладает отличной адгезивностью и проводящей способностью.

	Код	Описание	Кол-во в коробке
	31.1925.21	**H92SG** Вспененный материал с «быстрым» твердым гидрогелем, овальная форма обеспечивает легкое наложение, размер 48 мм x 34 мм	500
	31.1986.21	**H98SG** «Дышащий» микропористый материал, «быстрый» твердый гидрогель, диаметр 60 мм	300
	31.1996.21	**H99SG** Перфорированный тканый материал, «быстрый» твердый гидрогель, диаметр 55 мм	300
	31050522	**Medi-Trace 200** Вспененный материал, контакт, покрытый Ag/AgCl, "быстрый" твердый гидрогель, запрессованный коннектор, диаметр 36 мм	200
	31043170	**7605** Дополнительно перфорированный «дышащий» материал, контакт, покрытый Ag/AgCl, быстрый твердый гидрогель, запрессованный коннектор, размер 47 x 47 мм	600
	31.1355.21	**H135SG** Губчатый материал с контактом, покрытым Ag/AgCl, с запрессованным коннектором, «быстрый» твердый гидрогель, диаметр 35 мм. Рекомендован для использования в педиатрии	500

	Код	Описание	Кол-во в коробке
	31.1355821	**H135TSG** Аналог 31.1355.21, с рентгенопрозрачным углеродным ушком, пригоден для МРТ и других рентгенологических обследований. Рекомендован для использования в педиатрии	500
	31.1245.21	**H124SG** Губчатый материал с контактом, покрытым Ag/AgCl, с запрессованным коннектором, «быстрый» твердый гидрогель, диаметр 24 мм Рекомендован для использования в педиатрии	500
	ES40076	**H59P** Перфорированный тканый материал, контакт, покрытый Ag/AgCl с запрессованным коннектором, «быстрый» твердый гидрогель, размер 35 мм x 22 мм Рекомендован для использования в педиатрии	450
	ES40030	**H49P** Аналог H59P с размером 35 мм x 35 мм Рекомендован для использования в педиатрии	450
	ES40281	**H69P** Аналог H59P с размером 22 мм x 22 мм Рекомендован для использования в педиатрии	450
	31.1935.21	**H93SG** Губчатый материал с контактом, покрытым Ag/AgCl с запрессованным коннектором, «быстрый» твердый гидрогель, размер 35 мм x 26 мм Рекомендован для использования в педиатрии	500
	31118733	**Medi-Trace Mini** Вспененный материал, контакт, покрытый Ag/AgCl, запрессованный коннектор, диаметр 30 мм Рекомендован для использования в педиатрии	1000
	31439725	**Medi-Trace Mini** Вспененный материал, контакт, покрытый Ag/AgCl, запрессованный коннектор, твердый гидрогель, диаметр 36 мм Рекомендован для использования в педиатрии	600

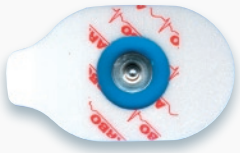
ЭКГ электроды с жидким гелем для краткосрочного (до 24 ч.) мониторинга

Электроды с жидким гелем обеспечивают практически мгновенное получение достоверных показаний. Они идеально подходят для экстренных применений, таких как мониторинг во время и после дефибрилляции, мониторинг в карете скорой помощи и при выезде к больному. Специалисты также могут использовать эти электроды для стресс-тестов и других краткосрочных применений. Эти электроды обеспечивают отличный контакт с кожей пациента и практически не требуют специальной обработки кожи перед наложением. Это позволяет значительно сократить время и снизить стоимость процедур.

	Код	Описание	Кол-во в коробке
	31.1663.21	**H66LG** Электрод из губчатого материала с контактом, покрытым Ag/AgCl с запрессованным коннектором, жидкий гель, диаметр 55 мм	300
	31.1985.21	**H98LG** Электрод из микропористого «дышащего» материала с контактом, покрытым Ag/AgCl с запрессованным коннектором, жидкий гель, диаметр 60 мм	300
	31.1995.21	**H99LG** Электрод из тканого перфорированного материала с контактом, покрытым Ag/AgCl с запрессованным коннектором, жидкий гель, диаметр 55 мм	300

ЭКГ электроды для функциональной диагностики

Электроды, максимально адаптированные для решения задач функциональной диагностики. Оригинальная формула быстрого гидрогеля обеспечивает комфорт специалисту и пациенту, быстро и качественно регистрируя электрические потенциалы. Электроды для функциональной диагностики выполнены из гипоаллергенных материалов, которые обладают биологической индифферентностью. Использование таких материалов особенно важно при долгосрочном использовании электрода (более суток). В линейке электродов для функциональной диагностики есть электрод H71SSG особой формы, предназначенный для регистрации биопотенциалов при пролонгированных исследованиях, которые не нарушают естественную активность пациента (суточный мониторинг ЭКГ). Специальная петля предназначена для дополнительной фиксации кабеля отведения что позволяет добиться устойчивой фиксации электрода и минимизировать возможные помехи.

	Код	Описание	Кол-во в коробке
	31.1917.21	**H91SSG** Электрод, специально разработанный для Холтера, изготовлен из губчатого материала с контактом, покрытым Ag/AgCl, запрессованным коннектором, «быстрый» твердый гидрогель, размер 52 мм x 58 мм, овальная форма обеспечивает легкое наложение.	500
	31.1715.21	**H71SSG** Электрод, с адгезивным материалом, специально разработанным для стресс-теста. Изготовлен из губчатого материала с контактом, покрытым Ag/AgCl, запрессованным коннектором, «быстрый» твердый гидрогель, размер 48 мм x 34 мм, фиксация кабеля.	300
	31013926	**Medi-Trace 530** Электрод круглой формы, подходит для стресс-теста и Холтера. Изготовлен из губчатого материала, с контактом, покрытым Ag/AgCl, и запрессованным коннектором.	600

Многоразовые ЭКГ электроды Meditec

ЭКГ электроды-клеммы с универсальными зажимами

В ряде случаев возникает необходимость усиления электрокардиографического сигнала из-за нарушений на контактной поверхности, которая является принципиально важной точкой соприкосновения между электродом и телом пациента

Использование крема или геля способствует получению более точной записи ЭКГ, однако существует вероятность возникновения нестабильности и нарушения электрического сопротивления между образованными поверхностями электролит/электрод и электролит/кожа.

Для обеспечения высокого качества записи ЭКГ большое значение имеют металлы, используемые для производства электродов: серебро, никель, покрытие из Ag/AgCl или никель/серебро. Вышеназванные металлы позволяют добиться высокого качества записи ЭКГ, но они не отвечают требованиям AAMI стандартов (запись ЭКГ-сигналов после дефибрилляции).

MEDI-CLAMP — электроды-клеммы с неметаллическим контактом, имеющим напыление из серебра или хлорида серебра. MEDI-CLAMP имеет строение и химический состав, аналогичные строению и химическому составу контактов, предварительно смазываемых гелем, и отвечает требованиям AAMI стандартов. Эти электроды восстанавливают свои свойства после дефибрилляции.

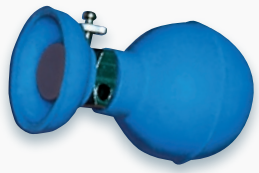


Код	Описание	Кол-во в коробке
2011000200	Набор из 4 разноцветных электродов для взрослых, никель	4
2011000300	Набор из 4 разноцветных электродов для взрослых, никель с покрытием Ag/AgCl	4
201400A300	Набор из 4 разноцветных электродов для взрослых с покрытием Ag/AgCl	4
2012000200	Набор из 4 разноцветных электродов для детей, никель	4
2012000300	Набор из 4 разноцветных электродов для детей, никель с покрытием Ag/AgCl	4

Электроды для грудных отведений с универсальным зажимом Medi-cup.

MEDI-CUP – электроды для грудных отведений с неметаллическим контактом, покрытым Ag/AgCl.

Благодаря диаметру 15мм электроды MEDI-CUP предоставляют лучшее крепление с поверхностью, чем традиционные электроды для грудных отведений. Электроды MEDI-CUP полностью изолированы и представлены в двух вариантах: с жесткой или мягкой пластиковой чашечкой. Жесткая пластиковая чашечка является альтернативой металлической присоске, а мягкая чашечка обеспечивает более комфортное крепление на коже пациента, по сравнению с традиционными электродами для грудных отведений.

	Код	Описание	Размер	Кол-во в коробке
	2061000224	Никель с резиновым кольцом	24 мм	1
	2062000215	Никель	15 мм	1
	2062000224	Никель	24 мм	1
	2062000230	Никель	30 мм	1
	2062000315	Никель с покрытием Ag/AgCl	15 мм	1
	2062000324	Никель с покрытием Ag/AgCl	24 мм	1
	2062000330	Никель с покрытием Ag/AgCl	30 мм	1

Педиатрические и неонатальные ЭКГ электроды

Компания Kendall™ выпускает широкую линейку ЭКГ электродов для детского возраста:

Kiddy™ – неонатальные электроды на микропористой основе с интегри- рованными цветными, гибкими, тонкими проводами длиной 60 см. для удобного соединения с ЭКГ-отведениями на следящей аппаратуре. Покрыты особым проводящим адгезивным гидрогелем, специально разработанным для правильного функционирования во влажной среде кувезы. Время использования: более 3 суток.

	Код	Описание	Диаметр	Кол-во в коробке
	31.5872.04	**H87PG/F** Неонатальный электрод с контактом, покрытым Ag/AgCl, с 1,5 мм DIN коннектором.	30 мм	120
	31.5273.03	**H27PG/F** Неонатальный электрод с контактом, покрытым Ag/AgCl, с 1,5 мм DIN коннектором.	30 мм	120
	31.5032.26	**H203PG** Неонатальный электрод с контактом, покрытым Ag/AgCl, с 1,5 мм коннектором типа «банан».	овальный 22 мм x 30 мм	120

Arbo™ H124 – электрод с твердым гелем для педиатрии и неонаталогии. Также может использоваться для электромиографии, исследовании вызванных потенциалов и других исследованиях.

	Код	Описание	Диаметр	Кол-во в коробке
	31.1245.21	**H124** Электрод на пенистой основе с твердым гелем, запрессованный коннектор, с контактом, покрытым Ag/AgCl	24 мм	500

Kittycat™ – неонатальные электроды на тканевой основе. Интегрированные цветные, гибкие и тонкие провода длиной 60 см. обеспечивают удобное соединение с ЭКГ-отведениями на следящей аппаратуре. Электроды покрыты особым проводящим адгезивным гидрогелем, специально разработанным для правильного функционирования во влажной среде кувезы. Время использования: более 3 суток.

	Код	Описание	Диаметр	Кол-во в коробке
	31424768	**1050NPSM** Ннеонатальный электрод с контактом, покрытым Ag/AgCl, с 1,5 мм DIN коннектором.	25 мм	300
	31424735	**1052NPSM** Неонатальный электрод с контактом, покрытым Ag/AgCl, с 1,5 мм DIN коннектором.	30 мм	300

Cutie™ – неонатальные электроды, превосходящие обычные электроды по многим параметрам, например контакт с кожей, возможность многократных наложений, биосовместимость. Время использования: более 3 суток.

	Код	Описание	Диаметр	Кол-во в коробке
	31.3276.03	**H27H/F** Электрод неонатальный, влагостойкий, цветные провода.	22 мм	120

Goldy™ – неонатальные электроды на специальной тонкой пенистой основе с проводами длиной 60 см. Электроды покрыты уникальным натуральным Карая гелем, что делает их пригодными для многократных наложений без снижения качества сигнала и без вреда для нежной кожи младенца. Карая гель гипоаллергенен, нетоксичен и не оставляет следов после удаления электрода. Время использования: более 3 суток.

	Код	Описание	Диаметр	Кол-во в коробке
	31.3870.24	**H87V** Неонатальный электрод с контактом, покрытым Ag/AgCl, с 1,5 мм DIN коннектором, белый провод 60 см	30 мм	120
	31.3873.25	**H87V/F** Неонатальный электрод с контактом, покрытым Ag/AgCl, с 1,5 мм DIN коннектором, провод 60 см с цветной разметкой в соответствии со стандартами IEC	30 мм	120
	31.4273.26	**H27V** Неонатальный электрод с контактом, покрытым Ag/AgCl, с 1,5 мм DIN коннектором.	22 мм	120
	31.3835.25	**H83V** Неонатальный электрод с контактом, покрытым Ag/AgCl, с 4 мм коннектором типа «банан».	30 мм	120

Электроды для дефибрилляции Medi-Trace

Конструкция электродов Medi-Trace обеспечивает качественную и равномерную передачу электрического разряда, что позволяет избежать ожога кожи в месте контакта. Контактная группа надежно подключает электрод к дефибриллятору.

	Код	Модель	Кол-во в коробке
	31177705	**1010P**	10
	31177713	**1110L**	10
	31177721	**1210H**	10
	31319281	**1310P**	10
	31469219	**1410Z**	10
	31319315	**1510M**	10

Аксессуары

Крем для кожи «Every» представляет собой специальную пасту, которая подготавливает кожу к наложению электрода.

- улучшает качество мониторинга
- увеличивает адгезивную способность электрода
- уменьшает количество артефактов
- очищает кожу

	Код	Описание
	3550000050	Крем «Every», 50 гр
	3550000160	Крем «Every», 160 гр