|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Краевое государственное бюджетное учреждение здравоохранения |  | Руководителю |  |  |
| Краевая клиническая больница |  |  |  |  |  |
| ул. П. Железняка, 3, г. Красноярск, 660022 |  |  |  |  |  |
| Телефон: 8 (391) 220-16-13 |  |  |  |  |  |
| Факс: 8 (391) 220-16-23 |  |  |  |  |  |
| Е-mail: kkb@ medqorod. ru |  |  |  |  |  |
| Http://www.kkb1. krasu.ru |  |  |  |  |  |
| ОКПО 01913234 |  |  |  |  |  |
| ИНН/КПП 2465030876/246501001 |  |  |  |  |  |
| 22.07.2020 г. №.650-2020 |  |  |  |  |  |
| На №\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| О коммерческом предложении |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Уважаемые господа!** |  |
| Прошу Вас предоставить коммерческое предложение на право поставки следующего товара или эквивалент: |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Характеристики** | **Ед. изм.** | **Кол-во, шт** | **Цена, рублей** | **Страна происхождения** | **Остаточный срок годности** |
| 1 | Протез аортоклапанный механический | Конструкция протеза - протез клапана сердца двухстворчатый с линейным протезом восходящей дуги аорты; тип клапана сердца – механический; материал подшиваемой манжеты – полиэстер; форма манжеты - усеченная; цилиндро-образная; количество створок – две; материал створок; створки и внутреннее кольцо выполнены из пиролитического углерода; профиль внутреннего кольца – флюидальный; угол раскрытия створок 78˚; тип контакта створок «плоскость на плоскость»; расположение оси вращения створок в направлении противоположном току крови; конструкция шарнирного механизма сопряженная полусфера; внутренняя конструкция: кольца жесткости – 2, фиксирующее кольцо – 1, отсутствие каких-либо проекционных структур в пределах отверстия для тока крови; материал колец жесткости – титан; материал фиксирующего кольца – нитинол; рентгеноконтрастность высокая; осевой механизм полностью омываемый; возможность вращения In situ; материал протеза сосуда вязаный полиэстер (дакрон); пропитка протеза сосуда - модифицированный желатин; хирургическая порозность нулевая; биологическая порозность полная; прочность на разрыв не менее 400 Н; водопроницаемость менее 5мл/кв.см при 120 Hg; способность к удержанию шва не менее 30 Н; устойчивость к дилатации; способность связывать антибиотики; не разволокняется в местах среза и вкола; не требует специального шовного материала; стерильный термокаутер и тестер створок в виде каучукового стержня с утонченным гибким наконечником на рукоятке с 4 продольными углублениями поставляется с каждым кондуитом. | шт. | 7 |  |  |  |
| 2 | Протез сосуда диаметр 10-12 х 8 х 8 х10мм, длина 100 х 100 х 100, общая длина 200мм | Гофрированный трифуркационный сосудистый протез с дополнительным портом для перфузии из дакрона (полиэстера) для хирургии сосудов. Тканая структура протеза, материал протеза - дакрон (полиэстер), биологически инертен, отсутствие реакции организма на имплантацию, нулевая хирургическая порозность, не требует предварительного пропитывания имплантата кровью, отстутствует кровотечение из мест проколов протеза, срок стерильности с даты изготовления не менее 5 лет, остаточный срок стерильности на момент поставки не менее 80%, визуальный индикатор на скручивание и растяжение, конфигурация в виде линейного основного ствола с последовательно отходящими от него проксимальной и дистальной браншами и портом для перфузии, внутренний диаметр основного ствола протеза 10 или 12мм, внутренний диаметр проксимальной латеральной бранши 10мм, внутренний диаметр дистальной латеральной бранши 8мм, длина проксимальной и дистальной бранши не менее 100мм, угол отхождения проксимальной и дистальной бранши 60 градусов от основного ствола, внутренний диаметр порта для перфузии 8мм, угол отхождения порта для перфузии 90 градусов от основного ствола и 30 градусов от браншей, общая длина протеза не менее 20см, общая длина браншей не менее 10см, толщина стенки протеза не более 0,6мм, прочность на разрыв не менее 300Newtons, импрегнация модифицированным желатином, водопроницаемость менее 5мл/см2 при 120 ммHg, не разволокняются в местах среза и вкола, способность к удержанию шва не менее 30Newtons, не требуется специального шовного материала, устойчивость к дилатации, использование технологии "плавающих нитей" при изготовлении протеза, способность связывать антибиотики (рифампицин), способность связывать гепарин. | шт. | 3 |  |  |  |
| 3 | Клей хирургический биологический 5 мл | Функциональное назначение товара - закрытие сосудистых анастомозов, в т.ч. при протезировании сосудов. Клей биологический для бесшовного восстановления целостности ткани, 5мл, двухкомпонентный состав - бычий сывороточный альбумин + глютеральдегид; биологическая инертность, апирогенность, отсутствие реакции организма на применение, полимеризация в течение 20-30 сек.; механизм действия не зависит от состояния свертывающей системы; в комплекте - одноразовый сдвоенный шприц объемом 5мл, 4 аппликатора. | шт. | 3 |  |  |  |
| 4 | Нить хирургическая монофиламентная нерассасывающаяся окрашенная, М2 (3/0) | Нить стерильная хирургическая, синтетическая, нерассасывающаяся, монофиламентная, изготовленная из полипропилена. Нить окрашена в голубой цвет для улучшения визуализации в ране. Соединение нити с атравматической иглой прочное, диаметр иглы в зоне крепления не более 1,15 диаметра иглы в начале зоны крепления ,что обеспечивает снижение травматизации тканей при проведении иглы, а также наиболее полную герметизацию отверстия прокола, что способствует снижению риска кровотечения из сосуда. Минимальное различие диаметров нити и иглы обеспечивается применением технологии лазерного сверления иглы или иным методом. Толщина нити M2 (3/0), длина не менее 90 см.Две иглы из коррозионностойкого высокопрочного сплава имеет увеличенный ресурс проколов за счет специальной обработки поверхности силиконом, что способствует уменьшению трения между иглой и тканями, и облегчает проведение иглы через стенки сосудов. Устойчивость иглы к необратимой деформации (изгибу) не менее 4,6Н/м,. Игла имеет конструкцию, увеличивающую надежность ее фиксации в иглодержателе за счет насечек в месте захвата. Иглы колющие, 1/2окружности, 17 мм, 2 иглы. Одинарная индивидуальная стерильная упаковка, обеспечивающая доступ в одно движение к внутреннему вкладышу с шовным материалом. Внутренний вкладыш защищает нить и иглу от повреждения (пластик или иной прочный материал), обеспечивает прямолинейность нити после ее извлечения, предотвращая возникновения эффекта ""памяти формы"", содержит полную информацию о наименовании изделия, составе и параметрах нити, параметрах иглы для контроля за содержимым после извлечения из индивидуальной упаковки и размещения на стерильном столе. Количество - 12 шт в упаковке. | уп. | 8 |  |  |  |
| 5 | Материал рассывающийся хирургический гемостатический СЕРДЖИСЕЛ ФИБРИЛЛАР 5,1 см х 10,2 см | Стерильный местный рассасывающийся гемостатический монокомпонентный материал на основе окисленной регенерированной целлюлозы растительного происхождения в виде семислойной нетканой волокнистой структуры, позволяющей моделировать размер и форму фрагмента, для остановки капиллярных, венозных и слабых артериальных кровотечений. При контакте материала с кровью создается кислая среда (РН 2,5-3), которая усиливает его гемостатические свойства. Благодаря кислотному уровеню pH создается неблагоприятная среда для роста и развития подавляющего количества микроорганизмов: обладает доказанным бактерицидным эффектом против 5 основных штаммов патогенов, вызывающих нозокомиальные инфекции (устойчивый к метициллину Staphylococcus aureus, устойчивый к метициллину Staphylococcus epidermidis, устойчивый к ванкомицину Enterococcus faecium, Escherichia coli and Pseudomonas aeruginosa, а также против широкого спектра грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов включая другие антибиотикоустойчивые штаммы MRSA, MRSE, PRSP, VRE. Возможность проведения электрокоагуляции через ткань гемостатика. Размер не менее 5.1 х 10.2 см. Форма поставки по 10 штук в коробке, каждая штука в индивидуальной стерильной упаковке. Хранение при комнатной температуре, не ниже 15℃ в течение всего срока годности. | шт. | 5 |  |  |  |
| 6 | Электрод пациента возвратный с кабелем | Электрод пациента возвратный (двухсекционный, одноразовый) REМ - типа для аппарата ForceTriad, Force FX, для пациентов с массой тела более 13.6 кг, гидрогель с функцией охлаждения кожи, наличие дополнительной клеящейся полосы по периметру, контроль контакта рассеивающего электрода и пациента, кабель не менее 2,7 м. | шт. | 30 |  |  |  |
| 7 | Держатель электродов двухкнопочный | Держатель электродов - электрохирургическая ручка с клавишным управлением для резания/коагуляции, кабель 3 м. Имеет одноразовый электрод-лезвие из нержавеющей стали с шестигранным фиксатором, посадочный диаметр электрода 2,4 мм, трехштырьковая вилка, имеющая маркировку для распознавания инструмента генератором, совместимая с генератором Force Triade. Одноразовый, стерильный. | шт. | 40 |  |  |  |
| 8 | Нить хирургическая монофиламентная нерассасывающаяся окрашенная, М2 (3/0), 90 см, две колющих иглы 26 мм, 1/2 окружности №12 | Нить стерильная хирургическая, синтетическая, нерассасывающаяся, монофиламентная, изготовленная из полипропилена. Нить окрашена в голубой цвет для улучшения визуализации в ране. Соединение нити с атравматической иглой прочное, диаметр иглы в зоне крепления не более 1,15 диаметра иглы в начале зоны крепления ,что обеспечивает снижение травматизации тканей при проведении иглы, а также наиболее полную герметизацию отверстия прокола, что способствует снижению риска кровотечения из сосуда. Минимальное различие диаметров нити и иглы обеспечивается применением технологии лазерного сверления иглы или иным методом. Толщина нити M2 (3/0), длина не менее 90 см.Две иглы из коррозионностойкого высокопрочного сплава имеет увеличенный ресурс проколов за счет специальной обработки поверхности силиконом, что способствует уменьшению трения между иглой и тканями, и облегчает проведение иглы через стенки сосудов. Устойчивость иглы к необратимой деформации (изгибу) не менее 4,6Н/м,. Игла имеет конструкцию, увеличивающую надежность ее фиксации в иглодержателе за счет насечек в месте захвата. Иглы колющие, 1/2 окружности, 26 мм, 2 иглы. Одинарная индивидуальная стерильная упаковка, обеспечивающая доступ в одно движение к внутреннему вкладышу с шовным материалом. Внутренний вкладыш защищает нить и иглу от повреждения (пластик или иной прочный материал), обеспечивает прямолинейность нити после ее извлечения, предотвращая возникновения эффекта ""памяти формы"", содержит полную информацию о наименовании изделия, составе и параметрах нити, параметрах иглы для контроля за содержимым после извлечения из индивидуальной упаковки и размещения на стерильном столе. Количество - 12 шт в упаковке. | уп. | 10 |  |  |  |
| 9 | Нить хирургическая монофиламентная нерассасывающаяся окрашенная, M1 (5/0), 90 см, две иглы колющие 17 мм, 1/2 окружности | Нить стерильная хирургическая, синтетическая, нерассасывающаяся, монофиламентная, изготовленная из полипропилена. Нить окрашена в голубой цвет для улучшения визуализации в ране. Соединение нити с атравматической иглой прочное, диаметр иглы в зоне крепления не более 1,15 диаметра иглы в начале зоны крепления ,что обеспечивает снижение травматизации тканей при проведении иглы, а также наиболее полную герметизацию отверстия прокола. Толщина нити M1 (5/0), длина не менее 90 см. Игла из коррозионностойкого высокопрочного сплава, обработана силиконом,что способствует уменьшению трения между иглой и тканями, и облегчает проведение иглы через плотные кальцинированные стенки сосудов. Игла имеет конструкцию, увеличивающую надежность ее фиксации в иглодержателе и фиксации под различным углом в иглодержателе. 2 иглы колющие, 1/2 окружности, 17-18 мм.. Кончик иглы (1/12 от длины копуса иглы) в виде заточенного микроострия для облегчения проникновения иглы через кальцинированный участок сосуда. Одинарная индивидуальная стерильная упаковка. Наружный листок упаковки прозрачный для контроля за содержимым упаковки. Внутренний вкладыш защищает нить и иглу от повреждения (пластик или иной прочный материал), обеспечивает прямолинейность нити после ее извлечения, предотвращая возникновения эффекта "памяти формы", содержит полную информацию о наименовании изделия. Групповая упаковка (коробка) содержит 12 индивидуальных упаковок. Герметичная (полиэтилен или другой материал), предохраняющая содержимое от влаги. Срок годности не менее пяти лет с даты изготовления. | уп. | 5 |  |  |  |
| 10 | Нить хирургическая монофиламентная нерассасывающаяся окрашенная, M1 (5/0), 75 см, две иглы колющие 13 мм, 1/2 окружности | Нить стерильная хирургическая, синтетическая, нерассасывающаяся, монофиламентная, изготовленная из полипропилена. Нить окрашена в голубой цвет для улучшения визуализации в ране. Соединение нити с атравматической иглой прочное, диаметр иглы в зоне крепления не более 1,15 диаметра иглы в начале зоны крепления ,что обеспечивает снижение травматизации тканей при проведении иглы, а также наиболее полную герметизацию отверстия прокола. Толщина нити M1 (5/0), длина не менее 75 см. Игла из коррозионностойкого высокопрочного сплава, обработана силиконом,что способствует уменьшению трения между иглой и тканями, и облегчает проведение иглы через плотные кальцинированные стенки сосудов. Игла имеет конструкцию, величивающую надежность ее фиксации в иглодержателе, и фиксации под различным углом в иглодержателе. 2 иглы колющие сосудистые, 1/2 окружности, 13-14мм. Кончик иглы (1/12 от длины копуса иглы) в виде заточенного микроострия для облегчения проникновения иглы через кальцинированный участок сосуда. Одинарная индивидуальная стерильная упаковка. Наружный листок упаковки прозрачный для контроля за содержимым упаковки. Внутренний вкладыш защищает нить и иглу от повреждения (пластик или иной прочный материал), обеспечивает прямолинейность нити после ее извлечения, предотвращая возникновения эффекта "памяти формы", содержит полную информацию о наименовании изделия. Групповая упаковка (коробка) содержит 12 индивидуальных упаковок. Герметичная (полиэтилен или другой материал), предохраняющая содержимое от влаги. Срок годности не менее пяти лет с даты изготовления. | уп. | 5 |  |  |  |
| 11 | Нить хирургическая монофиламентная нерассасывающаяся окрашенная, M1.5 (4/0), 90 см, две иглы колющие 17 мм, 1/2 окружности | Нить стерильная хирургическая, синтетическая, нерассасывающаяся, монофиламентная, изготовленная из полипропилена. Нить окрашена в голубой цвет для улучшения визуализации в ране. Соединение нити с атравматической иглой прочное, диаметр иглы в зоне крепления не более 1,15 диаметра иглы в начале зоны крепления ,что обеспечивает снижение травматизации тканей при проведении иглы, а также наиболее полную герметизацию отверстия прокола. Толщина нити M1.5 (4/0), длина не менее 90 см. Игла из коррозионностойкого высокопрочного сплава, обработана силиконом,что способствует уменьшению трения между иглой и тканями, и облегчает проведение иглы через плотные кальцинированные стенки сосудов. Игла имеет конструкцию, увеличивающую надежность ее фиксации в иглодержателе и фиксации под различным углом в иглодержателе. 2 иглы колющие, 1/2 окружности, 17-18мм. Кончик иглы (1/12 от длины копуса иглы) в виде заточенного микроострия для облегчения проникновения иглы через кальцинированный участок сосуда. Одинарная индивидуальная стерильная упаковка. Наружный листок упаковки прозрачный для контроля за содержимым упаковки. Внутренний вкладыш защищает нить и иглу от повреждения (пластик или иной прочный материал), обеспечивает прямолинейность нити после ее извлечения, предотвращая возникновения эффекта "памяти формы", содержит полную информацию о наименовании изделия. Групповая упаковка (коробка) содержит 12 индивидуальных упаковок. Герметичная (полиэтилен или другой материал), предохраняющая содержимое от влаги. Срок годности не менее пяти лет с даты изготовления. | уп. | 2 |  |  |  |
| 12 | Нить хирургическая монофиламентная нерассасывающаяся окрашенная, М3 (2/0) | Нить стерильная хирургическая, синтетическая, нерассасывающаяся, монофиламентная, изготовленная из полипропилена. Нить окрашена в голубой цвет для улучшения визуализации в ране. Соединение нити с атравматической иглой прочное, диаметр иглы в зоне крепления не более 1,15 диаметра иглы в начале зоны крепления ,что обеспечивает снижение травматизации тканей при проведении иглы, а также наиболее полную герметизацию отверстия прокола. Толщина нити M3 (2/0), длина не менее 90 см. Игла из коррозионностойкого высокопрочного сплава, обработана силиконом,что способствует уменьшению трения между иглой и тканями, и облегчает проведение иглы через плотные кальцинированные стенки сосудов. Игла имеет конструкцию, увеличивающую надежность ее фиксации в иглодержателе и фиксации под различным углом .2 иглы колюще-режущие, 1/2 окружности, длина 26 мм, 2 иглы. Кончик иглы (1/12 от длины копуса иглы) в виде заточенного микроострия для облегчения проникновения иглы через кальцинированный участок сосуда. Одинарная индивидуальная стерильная упаковка, Наружный листок упаковки прозрачный для контроля за содержимым упаковки. Внутренний вкладыш защищает нить и иглу от повреждения (пластик или иной прочный материал), обеспечивает прямолинейность нити после ее извлечения, предотвращая возникновения эффекта ""памяти формы"", содержит полную информацию о наименовании изделия. Групповая упаковка (коробка) содержит 12 индивидуальных упаковок, Герметичная (полиэтилен или другой материал), предохраняющая содержимое от влаги. Срок годности, установленный производителем, не менее 5ти лет с даты изготовления. | уп. | 3 |  |  |  |
| 13 | Стент-графт торакальный гибридный | Эндолюминальный гибридный стентграфт для открытой хирургии аорты, предзагруженный на систему доставки. Комплектация: имплант, предзагруженный в заводских условиях на систему доставки, вспомогательная планка для установки компонента стентграфта, инструкция по эксплуатации, этикетки на липкой основе с производственной информацией об импланте для размещения в медицинской документации. Предназначен для оптимизированного одноэтапного хирургического лечения дуги и нисходящего торакального отделов аорты посредством комбинирования классической и интервенционной хирургической техник. Позволяет ограничить лечение указанных патологий одной хирургической процедурой. Показания для применения включают острую диссекцию аорты типа A (Stanford), осложненную диссекцию аорты типа B (Stanford), обширную аневризму аорты, хроническую обширную диссекцию аорты. Строение гибридного импланта (стентграфта) позволяет объединять классическую сосудистую реконструкцию с современной техникой стентирования нисходящего отдела грудной аорты, реконструкция которого анатомически осложнена ограниченным хирургическим доступом. Представляет собой единый сосудистый протез на основе нитинола и тканого полиэстера, изготовленного по специфической технологии, обеспечивающей нулевую хирургическую пористость. Дополнительное покрытие или пропитывание материала не требуется и отсутствует. Проксимальная часть сосудистого протеза является свободной манжетой из гофрированного тканого полиэстера, длина манжеты 50 - 70±1.0 мм, диаметр манжеты 24 - 40±1.0 мм. Полное раскрытие гофрированной части обеспечивает длину манжеты 100 - 140±1.0 мм. Манжета обеспечивает надежную фиксацию и служит соединительным элементом (сосудистым адаптером) для классической сосудистой реконструкции дуги аорты. Дистальная часть протеза представлена самораскрывающимся стентграфтом на основе каркаса из нитинола единого диаметра по всей длине, помещенного внутрь не гофрированной оболочки из полиэстера. Полиэстер манжетной части и стенграфта является единым тканым элементом. Швы или соединительные «ступеньки» отсутствуют. Длина стенграфта 130 - 160±1.0 мм. Материал каркаса обеспечивает раскрытие дистального отдела импланта (стентграфта) при имплантации до заданного диаметра. Проксимальный диаметр стенграфта 24 - 40±0.6 мм, дистальный диаметр – 24 - 40±0.6 мм. Нитиноловый каркас создают не менее 7 замкнутых колец зигзагообразной формы несвязанных между собой. Профиль кольца каркаса 5-секционный. Секция треугольной формы, сторона не более 20±1.0 мм, основание секции 19±1.0 мм. Фиксация к полиэстерной оболочке – нитью. В проксимальное и дистальное окончание стентграфта интегрированы не менее 1 танталового маркера для послеоперационного контроля положения протеза рентген контрастным методом и проведения последующих эндолюминальных этапов лечения (при необходимости). Эндолюминальный гибридный стентграфт предзагружен на систему доставки в рукав из полиэстера, диаметр не более 12,5мм. Манжета заправлена внутрь каркасной части протеза. Для извлечения манжеты после установки стентграфта предусмотрена нить, закрепленная на диаметрально противоположных сторонах манжеты в ее дистальной части. Длина рабочей части системы доставки не более 580±1мм, диаметр не более 8мм. Диаметр кончика не более 12,5мм, закреплен на центральном проводнике с внутренним диаметром не более 0.87мм. Центральный проводник оканчивается портом типа Луер в основании проксимальной рукояти системы доставки. Крепление внутреннего штифта винтовое на промывочном порте. Механизм высвобождения импланта рычажно поступательный, длина 600±1мм. Включает 2 рукояти эргономичной формы. Проксимальная рукоять неподвижно закреплена на штифте движения дистальной рукояти. Длина хода подвижной рукояти 270±1мм. В подвижную рукоять интегрирован рычаг поступательного движения и высвобождения стенграфта из полиэстерного рукава, а также механизм активации и управления движением рычага. Шаг высвобождения импланта при полном нажатии рычага - 4±0.5мм. Механизм активации и управления движением рычага скользящий трехпозиционный, маркировка положения указателя интуитивно понятная. Система доставки поступает в первом положении – инактивированном, при котором движение импланта невозможно: рычаг высвобождения импланта утоплен в рукоять, быстросъемный полиэтиленовый рукав поверх рукояти служит препятствует случайной активации системы доставки при подготовки изделия перед процедурой имплантации. Смещение указателя механизма активации в рабочее положение освобождает рычаг для фиксированного выдвижения импланта из рукава системы доставки с шагом 4±0.5мм. Последнее положение механизма активации обеспечивает быстрое извлечение импланта после контроля правильной установки в нисходящем отделе грудной аорты. Вспомогательная четырех секционная планка круглого сечения поставляется предзагруженной на систему доставки. Служит как вспомогательное устройство при продвижении и позиционировании стенграфта под визуальным контролем. Легко удаляется с системы доставки при необходимости. Имплант стерильный. Стерилизация методом гамма радиациии. Срок стерильности не менее 2 лет с даты производства. Двойная стерильная внутренняя упаковка. Наружная упаковка – картонный двух секционный короб, с механизмом быстрого вскрытия в срединной части для свободного манипулирования в ограниченном пространстве операционной.Размер по дополнительному согласованию. | шт. | 3 |  |  |  |
| 14 | Нить хирургическая полифиламентная нерассасывающаяся (5 белых, 5 зеленых), 2/0, 75 см, 2 колюще-режущих иглы 17 мм, 1/2, с прокладками 3х3х1,5, №6 | Нить стерильная хирургическая, синтетическая, нерассасывающаяся, полифиламентная, изготовленная из волокон полиэстера с покрытием из полибутилата, что обеспечивает снижение трения при проведении через плотные ткани. Нить окрашена в зеленый цвет для улучшения визуализации в ране или не окрашена. Соединение нити с атравматической иглой прочное, диаметр иглы в зоне крепления 1,15 диаметра иглы в начале зоны крепления, что обеспечивает снижение травматизации тканей при проведении иглы. Минимальное различие диаметров нити иглы обеспечивается применением технологии лазерного сверления иглы или иным методом. Наличие механизма контролируемого освобождения иглы от нити без использования дополнительного стерильного инструментария. 5 отрезков х 2, окрашенных в зеленый и белый цвет для обеспечения визуального различения при фиксации клапана сердца, длиной 75см. Конструкция и материал иглы обеспечивает повышенную устойчивость к необратимой деформации (изгибу) 4,6 Н/cм, что предотвращает необходимость замены иглы. Игла имеет конструкцию, увеличивающую надежность ее фиксации в иглодержателе за счет насечек в месте захвата, и фиксации под различным углом в иглодержателе за счет скругленных углов корпуса. Игла колюще-режущая, 1/2 окружности, 17мм, снабжена прокладками из PTFE размером 3х3х1,5 мм для предупреждения прорезывания нити при ее затягивании, овальной формы для оптимального позиционирования на фиброзном кольце клапана и предотвращения перехлеста прокладок. Кончик иглы в виде режущих граней для облегчения проникновения иглы через кальцинированный участок или плотную ткань фиброзного кольца клапана сердца. Одинарная индивидуальная стерильная упаковка, обеспечивающая доступ в одно движение к внутреннему вкладышу. Внутренний вкладыш защищает нить и иглу от повреждения (пластик), обеспечивает прямолинейность нити после ее извлечения, предотвращая возникновения эффекта ""памяти формы"", содержит полную информацию о наименовании изделия, составе и параметрах нити, параметрах иглы для контроля за содержимым после извлечения из индивидуальной упаковки и размещения на стерильном столе. На внутреннем вкладыше размешены две липкие полоски для фиксации и учета отработанных игл. Индивидуальная упаковка позволяет производить идентификацию и учет методом сканирования. Соответствие игл ГОСТ 26641-85 и нитей ГОСТ 53005-2008 с учётом вышеизложенных требований. Индивидуальная упаковка позволяет производить идентификацию и учет методом сканирования. Групповая упаковка (коробка) содержит 12 индивидуальных упаковок, герметичная (полиэтилен), предохраняющая содержимое от влаги. Каждая коробка содержит инструкцию по медицинскому применениюна русском языке. Количество - 6 шт в упаковке. Срок годности, установленный производителем, 5 лет с даты изготовления. | уп. | 3 |  |  |  |
| 15 | Нить хирургическая полифиламентная нерассасывающаяся (5 белых, 5 зеленых), 2/0, 75 см, 2 колюще-режущих иглы 26 мм, 1/2, с прокладками 6х3х1,5, №6 | Нить стерильная хирургическая, синтетическая, нерассасывающаяся, полифиламентная, изготовленная из волокон полиэстера с покрытием из полибутилата, что обеспечивает снижение трения при проведении через плотные ткани. Нить окрашена в зеленый цвет для улучшения визуализации в ране или не окрашена.Соединение нити с атравматической иглой прочное, диаметр иглы в зоне крепления 1,15 диаметра иглы в начале зоны крепления, что обеспечивает снижение травматизации тканей при проведении иглы. Минимальное различие диаметров нити иглы обеспечивается применением технологии лазерного сверления иглы или иным методом. Наличие механизма контролируемого освобождения иглы от нити без использования дополнительного стерильного инструментария. 5 отрезков х 2, окрашенных в зеленый и белый цвет для обеспечения визуального различения при фиксации клапана сердца, длиной 75см. Конструкция и материал иглы обеспечивает повышенную устойчивость к необратимой деформации (изгибу) 4,6 Н/cм, что предотвращает необходимость замены иглы. Игла имеет конструкцию, увеличивающую надежность ее фиксации в иглодержателе за счет насечек в месте захвата, и фиксации под различным углом в иглодержателе за счет скругленных углов корпуса. Игла колюще-режущая, 1/2 окружности, 26 мм, снабжена прокладками из PTFE размером 6х3х1,5 мм для предупреждения прорезывания нити при ее затягивании, овальной формы для оптимального позиционирования на фиброзном кольце клапана и предотвращения перехлеста прокладок. Кончик иглы в виде режущих граней для облегчения проникновения иглы через кальцинированный участок или плотную ткань фиброзного кольца клапана сердца. Одинарная индивидуальная стерильная упаковка, обеспечивающая доступ в одно движение к внутреннему вкладышу. Внутренний вкладыш защищает нить и иглу от повреждения (пластик), обеспечивает прямолинейность нити после ее извлечения, предотвращая возникновения эффекта ""памяти формы"", содержит полную информацию о наименовании изделия, составе и параметрах нити, параметрах иглы для контроля за содержимым после извлечения из индивидуальной упаковки и размещения на стерильном столе. На внутреннем вкладыше размешены две липкие полоски для фиксации и учета отработанных игл. Индивидуальная упаковка позволяет производить идентификацию и учет методом сканирования. Соответствие игл ГОСТ 26641-85 и нитей ГОСТ 53005-2008 с учётом вышеизложенных требований. Индивидуальная упаковка позволяет производить идентификацию и учет методом сканирования. Групповая упаковка (коробка) содержит 12 индивидуальных упаковок, Герметичная (полиэтилен), предохраняющая содержимое от влаги. Каждая коробка содержит инструкцию по медицинскому применениюна русском языке. Количество - 6 шт в упаковке. Срок годности, установленный производителем, 5 лет с даты изготовления. | уп. | 3 |  |  |  |
| 16 | Нить хирургическая полифиламентная нерассасывающаяся, 2/0, 4х90см, 2 колюще-режущих иглы 26 мм, 1/2, с прокладками 6х3х1,5, №12 | Нить стерильная хирургическая, синтетическая, нерассасывающаяся, полифиламентная, изготовленная из волокон полиэстера с покрытием из полибутилата, что обеспечивает снижение трения при проведении через плотные ткани. Нить окрашена в зеленый цвет для улучшения визуализации в ране или не окрашена.Соединение нити с атравматической иглой прочное, диаметр иглы в зоне крепления не более 1,15 диаметра иглы в начале зоны крепления, что обеспечивает снижение травматизации тканей при проведении иглы. Минимальное различие диаметров нити иглы обеспечивается применением технологии лазерного сверления иглы или иным методом. Нить толщиной M3 (2/0) в 4 отрезках, окрашенных в зеленый цвет для обеспечения визуального различения при фиксации клапана сердца, длиной не менее 90 см. Нить снабжена прокладками из PTFE размером не менее 6х3х1,5 мм для предупреждения прорезывания нити при ее затягивании. Игла из коррозионностойкого высокопрочного сплава, обработана силиконом, что способствует уменьшению трения между иглой и тканями, и облегчает проведение иглы через ткани. Конструкция и материал иглы обеспечивает повышенную устойчивость к необратимой деформации (изгибу) не менее 4,6 Н/cм, что предотвращает необходимость замены иглы. Игла колющая с режущим кончиком острия (1/12 от длины корпуса иглы) для облегчения проведения иглы сквозь плотные фиброзные участки ткани, от 25,5 до 26,5 мм длиной, 1/2 окружности. Игла имеет конструкцию, увеличивающую надежность ее фиксации в иглодержателе за счет продольных насечек на корпусеСоединение нити с атравматической иглой должно быть прочным, диаметр иглы в зоне крепления должен быть не более 1,15 диаметра иглы в начале зоны крепления, что обеспечивает снижение травматизации тканей при проведении иглы. Минимальное различие диаметров нити иглы должно обеспечиваться применением технологии механического сверления иглы с последующим обжатием или иным методом. Одинарная индивидуальная стерильная упаковка, обеспечивающая доступ в одно движение к внутреннему вкладышу. Внутренний вкладыш защищает нить и иглу от повреждения (пластик или иной прочный материал), обеспечивает прямолинейность нити после ее извлечения, предотвращая возникновения эффекта "памяти формы", содержит полную информацию о наименовании изделия, составе и параметрах нити, параметрах иглы для контроля за содержимым после извлечения из индивидуальной упаковки и размещения на стерильном столе. На внутреннем вкладыше размешены две липкие полоски для фиксации и учета отработанных игл. Индивидуальная упаковка позволяет производить идентификацию и учет методом сканирования.Соответствие игл ГОСТ 26641-85 и нитей ГОСТ 53005-2008 с учётом вышеизложенных требований. Индивидуальная упаковка позволяет производить идентификацию и учет методом сканирования. Групповая упаковка (коробка) содержит 12 индивидуальных упаковок, Герметичная (полиэтилен или другой материал), предохраняющая содержимое от влаги.Каждая коробка содержит инструкцию по медицинскому применениюна русском языке. Срок годности, установленный производителем, не менее 5-ти лет с даты изготовления | уп. | 1 |  |  |  |
| 17 | Электрод для временной кардиостимуляции M3 (2/0) 60см иглы: прямая режущая 90 мм и колющая ½ окружности SH (26мм) 12шт/уп | Электрод для временной кардиостимуляции M3 (2/0), 60 см. Две иглы: 1)прямая режущая 90 мм и 2)колющая игла , 1/2 окружности, 26 мм; конструкция и материал иглы обеспечивает повышенную устойчивость к необратимой деформации (изгибу) не менее 4,6 Н/cм, что предотвращает необходимость замены иглы. Игла имеет конструкцию, увеличивающую надежность ее фиксации в иглодержателе (насечки лазером в месте захвата иглы иглодержателем или иной способ). Электрод с иглами в двойной упаковке, внутренняя упаковка стерильная с нанесением информации о продукте (для двойного контроля за содержимым упаковки на стерильном столе). Групповая упаковка (коробка) содержит 12 индивидуальных упаковок, герметичная (полиэтилен или другой материал), предохраняющая содержимое от влаги. Каждая коробка содержит инструкцию  по медицинскому применению. Срок годности, установленный производителем, не менее 5-ти лет с даты изготовления. | уп. | 3 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Срок поставки: с момента заключения контракта по заявке Заказчика, но не позднее 15.11.2020 г.. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Цена должна быть указана с учетом доставки до КГБУЗ «Краевая клиническая больница» г.Красноярск, ул. Партизана Железняка, 3. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Информацию необходимо направить по факсу +7 (391) 220-16-23, электронной почте zakupki@medgorod.ru или по адресу г. Красноярск, ул. Партизана Железняка 3-б, отдел обеспечения государственных закупок, тел. 220-16-04 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Предложения принимаются в срок до 24.07.2020 17:00:00 по местному времени. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Руководитель контрактной службы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Куликова И.О./ |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |