|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 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.medgorod.ru |  |  |  |  |  |
| ОКПО 01913234 |  |  |  |  |  |
| ИНН/КПП 2465030876/246501001 |  |  |  |  |  |
| 20.01.2021 г. №.72-2021 |  |  |  |  |  |
| 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** | **КТРУ** |
| 1 | Интродьюсер для кардиоимплантов 7Fr | Разрывной интродьюсер диаметром 7Fr | шт. | 70 |  |  |  |
| 2 | Кардиовертер-дефибриллятор двухкамерный имплантируемый | Толщина, не более (см) - 1Объем, не более (см3) - 32Масса, не более (г) - 73Максимальная энергия заряда, не менее (Дж) - 41Стандарт коннекторов IS-1/DF-1, DF-4 LLHH/IS-1 - наличиеТри программируемых вектора шока - наличиеМаксимальное количество шоков на эпизод, не менее 8Гарантированные шоки только на зону ФЖ, не менее 2-х - наличиеМаксимальное время зарядки конденсатора в начале срока службы, не более (сек) – 8,4Два различных алгоритма дискриминации ритма (возможность выбора по ситуации) - НаличиеДискриминация ритмов на основе расширенных критериев диагностики (начало, стабильность как ингибитор/стабильность как акселератор, порог частоты фибрилляции предсердий, V>A) - НаличиеДискриминация ритмов на основе векторно-временного корреляционного анализа с возможностью программирования значений стабильности и порога частоты фибрилляции предсердий; автоматическое получение и обновление отсчетного вектора - НаличиеВозможность использования алгоритма дискриминации ритмов в 2-х зонах - НаличиеНе менее 2-х схем антитахикардитической программируемой стимуляция (АТС) в режимах Ramp, Scan, Ramp/Scan с возможностью автоматической отмены АТС в пользу нанесения разряда по истечении заданного времени проведения программы АТС - НаличиеФункция АТС до набора заряда в зоне фибрилляции желудочков, приоритет шока при ЧСС > 250 имп-1 - НаличиеВозможность использования зоны ЖТ только для мониторирования при программировании двухзоновой конфигурации - НаличиеАлгоритм самоконтроля и самокоррекции программного обеспечения при обнаружении случайных сбоев и ошибок с подключением резервного дефибриллятора в случае отказа программного обеспечения - НаличиеФункции для уменьшения неоправданной стимуляции правого желудочка: обратное переключение режима стимуляции, АВ- гистерезис с поиском и увеличением АВ- задержки до 400 мс - НаличиеПрограмма стандартной антибрадикардитической стимуляции и независимо программируемая программа постшоковой стимуляции - НаличиеАлгоритмы управления предсердными аритмиями (регулирование ЧСЖ, сглаживание изменений частоты) - НаличиеАлгоритмы для фильтровки шумов - НаличиеФункция программирования параметров исходя из аритмологического анамнеза пациента - НаличиеРасширенные гистограммы и счетчики событий для тахи- ,и бради событий - НаличиеЗапись не менее 3-х трендов событий одновременно, не менее 10 вариантов для записи трендов событий - НаличиеЗапись ЭКГ/внутриполостных электрограмм в реальном масштабе времени с аннотирующими маркерами внутриполостных электрограмм - наличиеВозможность просмотра деталей эпизодов, интервалов и ВПЭГМ - наличиеВозможность сохранения электрограмм в памяти ИКД, возможность записи электрограмм с аннотирующими маркерами и предшествующим отрезком времени одновременно не менее чем по 3 каналам – предсердному, правожелудочковому частотному и шоковому с отображением проводимой АТС и суммарным объемом памяти не менее 17 мин - наличиеВозможность активизации записи ВПЭГ пациентом - наличиеВозможность получения информации об имевшихся желудочковых событиях и выполненной/невыполненной терапии с момента последнего контроля и общих данных с момента имплантации системы - наличиеВозможность просмотра сохраненных внутриполостных электрограмм, зарегистрированных аритмий и выполненной терапии - наличиеЕжедневный контроль целостности электродов с графическим и числовым отображением результатов за последний год - наличиеФункция предупреждения пациента о достижении устройством рекомендуемого времени замены - Наличие. Звуковая индикацияДиагностика состояния пациента: измерение активности пациента - НаличиеЗащитный режим при применении электрокаутеризации - НаличиеВременная программа для бради-параметров - Наличие | шт. | 8 |  |  |  |
| 3 | Кардиовертер-дефибриллятор двухкамерный имплантируемый | Толщина, (см) 1Объем, (см3) 35Масса, (г) 74Максимальная энергия заряда, (Дж) 41Стандарт коннекторов IS-1/DF-1, DF-4 LLHH/IS-1 НаличиеТри программируемых вектора шока НаличиеМаксимальное количество шоков на эпизод 8Гарантированные шоки на зону ФЖ, 2-а НаличиеМаксимальное время зарядки конденсатора в начале срока службы, (сек) 8,1Два различных алгоритма дискриминации ритма (возможность выбора по ситуации) НаличиеДискриминация ритмов на основе расширенных критериев диагностики (начало, стабильность как ингибитор, стабильность как акселератор, порог частоты фибрилляции предсердий, V>A) НаличиеДискриминация ритмов на основе векторно-временного корреляционного анализа с возможностью программирования значений стабильности и порога частоты фибрилляции предсердий; автоматическое получение и обновление отсчетного вектора НаличиеВозможность использования алгоритма дискриминации ритмов в 2-х зонах Наличие2-е схемы антитахикардитической программируемой стимуляция (АТС) в режимах Ramp, Scan, Ramp/Scan с возможностью автоматической отмены АТС в пользу нанесения разряда по истечении заданного времени проведения программы АТС НаличиеФункция АТС до набора заряда в зоне фибрилляции желудочков, приоритет шока при ЧСС > 250 имп-1 НаличиеВозможность использования зоны ЖТ для мониторирования при программировании двухзоновой конфигурации НаличиеАлгоритм самоконтроля и самокоррекции программного обеспечения при обнаружении случайных сбоев и ошибок с подключением резервного дефибриллятора в случае отказа программного обеспечения НаличиеФункции для уменьшения неоправданной стимуляции правого желудочка: обратное переключение режима стимуляции, АВ- гистерезис с поиском и увеличением АВ- задержки до 400 мс НаличиеПрограмма стандартной антибрадикардитической стимуляции и независимо программируемая программа постшоковой стимуляции НаличиеАлгоритмы управления предсердными аритмиями (регулирование ЧСЖ, сглаживание изменений частоты) НаличиеАлгоритмы для фильтровки шумов НаличиеФункция программирования параметров исходя из аритмологического анамнеза пациента НаличиеРасширенные гистограммы и счетчики событий для тахи- , и бради событий НаличиеЗапись 3-х трендов событий одновременно, 10 вариантов для записи трендов событий НаличиеЗапись ЭКГ/внутриполостных электрограмм в реальном масштабе времени с аннотирующими маркерами внутриполостных электрограмм НаличиеВозможность просмотра деталей эпизодов, интервалов и ВПЭГМ НаличиеВозможность сохранения электрограмм в памяти ИКД, возможность записи электрограмм с аннотирующими маркерами и предшествующим отрезком времени одновременно по 3 каналам – предсердному, правожелудочковому частотному и шоковому с отображением проводимой АТС и суммарным объемом памяти 17 мин НаличиеВозможность активизации записи ВПЭГ пациентом НаличиеВозможность получения информации об имевшихся желудочковых событиях и выполненной, невыполненной терапии с момента последнего контроля и общих данных с момента имплантации системы НаличиеВозможность просмотра сохраненных внутриполостных электрограмм, зарегистрированных аритмий и выполненной терапии НаличиеЕжедневный контроль целостности электродов с графическим и числовым отображением результатов за последний год НаличиеФункция предупреждения пациента о достижении устройством рекомендуемого времени замены. Наличие.Звуковая индикация.Диагностика состояния пациента: измерение активности пациента НаличиеЗащитный режим при применении электрокаутеризации НаличиеВременная программа для бради-параметров НаличиеЖелудочковый дефибриллирующий Один на комплектПожизненная гарантия на дефибриллирующий электрод Наличие | шт. | 5 |  |  |  |
| 4 | Кардиовертер-дефибриллятор однокамерный имплантируемый | Стерильный имплантируемый генератор импульсов с системой распознавания нарушений сердечного ритма при анализе электрокардиограмм (ЭКГ). Устройство подаёт на сердечную мышцу электрический импульс с целью восстановления нормального ритма сердечной деятельности или замедления учащенного сердцебиения. Оно имплантируется в карман под кожей в области грудной клетки или брюшной полости пациента и имеет присоединенные отведения, которые размещают внутри или на одной из камер сердца (обычно правом желудочке) с целью мониторинга ЭКГ и автоматической подачи электрических импульсов. Устройство содержит внутренние батареи для обеспечения питания. Его часто называют автоматическим имплантируемым кардиовертером-дефибриллятором (АИКД) - Наличие. Материал корпуса - Титан. Тип коннекторной части для подсоединения электродов - DF-1. Масса, г. - не более 66. Габариты (ДхВхШ), мм - не более 68 х 51 х 12. Объём, см3 - не более 31. Максимальная доставляемая энергия шока, Дж - не менее 36. Номинальный срок службы, лет - не менее 10. Поддерживаемые режимы антибрадиаритмической стимуляции - VVI(R); Выкл. Критерии дифференциальной диагностики желудочковых и наджелудочковых тахикардий - наличие. Функция анализа морфологии QRS комплекса - наличие. Автоматическое выполнение устройством дифференциальной диагностики собственных сердечных сокращений от шума по правожелудочковому электроду - наличие. Программирование времени продолжительности выполнения лечебных терапий для осуществления принудительного прекращения тахиаритмий высокоэнергетическим разрядом - наличие. Алгоритмы АТС терапии - наличие. Функция проведения терапии антитахикардической стимуляцией во время заряда конденсаторов - наличие. Программный выбор вектора дефибрилляции - наличие. Выбор параметров антибрадикардитической стимуляции после шокового разряда, отличных от основных запрограммированных пациенту характеристик антибрадикардитической стимуляции - наличие. Беспроводной опрос устройства - наличие. Возможность автоматического сохранения статистической информации в памяти ИКД и ее получения посредством телеметрии с отображением в виде числовых, графических символов информации - наличие. Возможность графического представления информации за длительный период наблюдения сроком до 6-12 месяцев и более - наличие. Возможность предоставления устройством оповещений, автоматически формулируемых системой по результатам выполненного анализа состояния системы стимуляции и накопленной клинической информации, с выдачей комментариев и предложений - наличие. Возможность сохранения в памяти устройства ВСЭГ, мин - не менее 45. Специальное защитное покрытие корпуса - наличие. Анатомическая форма корпуса имплантируемого устройства - наличие. Автозахват по желудочковому каналу с нанесением страхующего импульса в случае отсутствия захвата - наличие. Алгоритм определения чрезмерных токов в векторах шока - наличие. Алгоритм автоматической подстройки чувствительности - наличие. Возможность программирования параметров (формы) импульса шока Tilt; fixed pulse widthАлгоритм выявления декомпенсации сердечной недостаточности на основе внутригрудной импедансометрии - наличие. Мониторинг сегмента ST - наличие. | шт. | 5 |  |  |  |
| 5 | Кардиовертер-дефибриллятор трехкамерный имплантируемый | Стерильное имплантируемое работающее от батареи изделие, состоящее из герметично запечатанного задающего ритм импульсного генератора и встроенного дефибрилляционного импульсного генератора с проводами в правом желудочке, коронарной вене над левым желудочком и - часто - в правом предсердии (трехкамерный кардиовертер-дефибриллятор). Помимо выполнения традиционных функций электрокардиостимулятора и дефибриллятора, изделие также предназначено для использования в сердечной ресинхронизирующей терапии (СРТ) путем бивентрикулярной электростимуляции для синхронизации сокращений правого и левого желудочков с целью более эффективного прокачивания крови для лечения симптомов сердечной недостаточности (например, одышки, быстрой утомляемости) и серьезных нарушений сердечного ритма [СРТ-дефибриллятор (СРТ-Д)].Поддерживаемые режимы антибрадикардитической стимупяции (NASPE/BPG кодировка) DDDR, DDD, DDIR, DDI, AAIR, AAI, VVIR, VVI, DOO, AOO, VOO, ODOМасса, г. -80Габариты (В x Ш x Г) - 73 x 51 x 13Максимальная энергия заряда. Дж - 35Время заряда конденсатора в начале/ конце срока службы, с 12/8,3Номинальный срок службы, лет - 7,4Параметры детекции и дискриминации наджелудочковых и желудочковых тахиаритмий в составе отдельных функций ИКД или комплексных алгоритмов:Критерий дифференциальной диагностики трепетания/ фибрилляции предсердий - НаличиеКритерий дифференциальной диагностики синусовой тахикардии - НаличиеКритерий дифференциальной диагностики наджелудочковых тахикардий с проведением 1:1 - НаличиеКритерий дифференциальной диагностики начала эктопической активности из определенной камеры сердца (в многокамерных ИКД) - НаличиеКритерий дифференциальной диагностики стабильности ритма - НаличиеКритерий дифференциальной диагностики желудочковых и наджелудочковых тахикардий по резкому перепаду частоты ритма внутри тахикардии - НаличиеКритерий дифференциальной диагностики по характеру начала тахикардии - НаличиеФункция анализа морфологии QRS комплекса - НаличиеКритерий дифференциальной диагностики наджелудочковой тахикардии по морфологии комплекса QRS - НаличиеВерификация тахикардии в качестве пароксизма фибрилляции желудочков, желудочковой тахикардии, быстрой желудочковой тахикардии, переходных форм тахикардий - НаличиеАвтоматическое выполнение устройством дифференциальной диагностики собственных сердечных сокращений от гиперчувствительности Т-волны - НаличиеАвтоматическое выполнение устройством дифференциальной диагностики собственных сердечных сокращений от шума по правожелудочковому электроду - НаличиеПрограммирование времени продолжительности выполнения лечебных терапий для осуществления принудительного прекращения тахикардии - НаличиеТерапевтические возможности ИКД в купировании желудочковых тахиаритмий:Диапазон применяемой энергии дефибрилляции для лечения фибрилляции желудочков (ФЖ). Дж 0,5 — 35Диапазон применяемой энергии кардиоверсии для лечения желудочковых тахикардий (ЖТ) и быстрых желудочковых тахикардий (БЖТ), Дж 0,5 — 35Алгоритмы АТС терапии из последовательных импульсов с постоянной длиной межстимульных интервалов (продолжительностью цикла) в цепи импульсов - НаличиеФункции электрофизиологические исследования/индукции тахиаритмий (доступные при взаимодействии с программатором врача):Индукции тахиаритмий нанесением шока в уязвимой фазе Т-волны - НаличиеИндукция тахиаритмий нанесением последовательных импульсов с постоянной длиной межстимульных интервалов, с возможностью выбора числа стимулов, длительности воздействия, расширения первичной пачки стимулов на дополнительное число стимулов и переход на стимуляцию с измененной длиной цели - НаличиеИндукция тахиаритмий с нанесением пачки последовательных импульсов с постоянной длиной межстимульных интервалов (например, с частотой 50 Гц) - НаличиеТелеметрические функции ИКД и функции сбора статистических данных (доступные при взаимодействии с программатором врача).Отчет устройства о запрограммированных алгоритмах антитахикардитической стимуляции - НаличиеОтчет устройства о диагностике и дискриминации тахикардий, выполненных дифференциально-диагностических процедурах желудочковых и наджелудочковых тахиаритмий - НаличиеВозможность сохранения в память устройства ВСЭГ, выбранных врачом во время предыдущего программирования системы стимуляции шаблонов эпизодов, автоматически или после принудительной активации специалистом данной возможности - НаличиеРусскоязычный интерфейс программирования - НаличиеОтчеты устройства на русском языке - НаличиеАлгоритм распознавания повреждения правожелудочкового электрода - НаличиеФункция антитахикардической предсердной стимуляции - НаличиеВозможность работы алгоритмов дискриминации в зоне фибрилляции желудочков - НаличиеДиагностические данные, обработанные в виде трендов за последние 14 месяцев - НаличиеАлгоритм распознавания накопления уровня жидкости в легких - НаличиеСовместимость с системой удаленного мониторинга, зарегистрированной на территории РФ - Наличие. | шт. | 15 |  |  |  |
| 6 | Кардиовертер-дефибриллятор трехкамерный имплантируемый | Кардиовертер-дефибриллятор имплантируемый для ресинхронизирующей терапииОбъем, см3 - 35Масса, г - 80Размер, ВхШхГ, мм - 73 х 51 х 13Максимальная энергия разряда 35 ДжВремя заряда конденсатора в начале / конце срока службы (35Дж) 8,3 / 12,0 секундКритерии двухкамерной дифференциальной диагностики: трепетания / фибрилляции предсердий, синусовой тахикардии, других наджелудочковых тахикардий с проведением 1:1, анализ морфологии QRS комплексаКритерий дифференциальной диагностики по стабильностиКритерий дифференциальной диагностики по характеру начала приступаНаличии функции распознавания гиперчувствительности Т волныНаличии функции распознавания шума по правожелудочковому электроду с возможностью программирования таймера задержки детекцииДетекция фибрилляции желудочка (ФЖ): Вкл. / Выкл.Детекция желудочковых тахикардий (ЖТ): Вкл. / Выкл. / МониторДетекция переходных форм тахикардийДетекция предсердной тахикардии / фибрилляции предсердий: Монитор/ вкл.Таймер дифференциальной диагностики для продолжительных эпизодовНаличии параметров терапии предсердных тахикардий:- применение кардиоверсии 0,4 – 35 Дж (с полным покрытием диапазона)- активирование кардиоверсии пациентом- программирование отсрочки нанесения терапии- программирование длительности применения терапииНаличии параметров терапии желудочковых тахикардий- энергия дефибрилляции 0,4 – 35 Дж (с полным покрытием диапазона)- энергия кардиоверсии 0,4 – 35 Дж (с полным покрытием диапазона)- проведение терапии антитахикардической стимуляцией до и во время заряда конденсаторов- автоматический анализ эффективности терапии и деактивация неэффективной терапии- программный выбора вектора дефибрилляцииНаличии параметров кардиостимуляции:- режимы стимуляции DDDR, DDD, DDIR, DDI, AAIR, AAI, VVIR, VVI, DOO, AOO, VOO, ODO- максимальная частота отслеживания, уд/мин 175- максимальная частота с сенсора, уд/мин 175- максимальная амплитуда импульса 8 В- автоматическое управление захватом по предсердному каналу- автоматическое управление захватом по ПЖ каналу- автоматическое управление захватом по ЛЖ каналу- раздельные программируемые зоны частотной адаптации для повседневной нагрузки и физических упражнений- автоматически настраиваемый профиль частотной адаптации- алгоритм поддержки бивентрикулярной стимуляции при собственной активности в одном из желудочков- алгоритм стабилизации ритма в желудочках при пароксизме ФП- алгоритм стабилизации предсердного ритма- алгоритм стабилизации желудочкового ритма- алгоритм предпочтительной предсердной стимуляции- овердрайв стимуляции после переключения режима- кардиостимуляция после шокового разряда- алгоритм овердрайв стимуляции при резком падении ритма для профилактики возникновения синкопальных состояний- алгоритм стимуляции во время сна- алгоритм неконкурентной стимуляции предсердий- алгоритм восстановления отслеживания предсердных событий- интервенция при тахикардии, вызванной кардиостимуляцией- ответ на единичное собственное желудочковое событие- алгоритм безопасной стимуляции желудочков- программирование межжелудочковой задержкиСовместим с системой удаленного мониторинга, доступной на территории России.Записи ЭКГ без наложения электродов (беспроводной метод записи).Холтеровская телеметрия 46 часов.Запись трендов о сердечной деятельности 14 месяцев.Сохранение записи эндограммы 30 минут.Распечатка данных на листе формата А4. | шт. | 10 |  |  |  |
| 7 | Набор для кардиоторакальной операции | Состав набора: Электрод электрохирургический в виде ручки-держателя для разрезания и коагуляции тканей – 1 шт., наличие двух режимов работы в ручном управлении – резание и коагуляция, наличие трехпинового коннектора, тип электрода – электрод-нож, длина электрода – 27 мм, материал ручки-держателя – пластик АБС, материал электрода – нержавеющая сталь, длина кабеля – 500 см; Органайзер для хранения и подсчета игл и лезвий – 1 шт., материал корпуса – пластик, наличие магнитной подложки и пенополиэтиленовой подушечки, вместимость магнитной подложки – 30 ячеек, вместимость подушечки – 40 ячеек; Салфетки многослойные для впитывания излишних жидкостей – 20 шт., размер 10 х 10 см; Перчатки хирургические латексные. Неопудренные, одноразовые, цвет светлый, гладкие с прямыми пальцами. Размеры и количество: размер 7 - длина 270 мм – 1 пара, размер 7,5 - длина 270 мм – 1 пара, размер 8 - длина 270 мм – 1 пара; Чаши, форма конусная, материал - полипропилен кополимер. Объемы и количество: 250 мл – 1 шт., 500 мл – 2 шт., 60 мл – 1 шт.; Шприц для введения жидкостей и лекарственных средств – 2 шт., объем 20 мл, тип – люер-лок, наличие градуировки, материал – полипропилен, наличие соответствия ГОСТ ISO 7886-1- 2011 «Шприцы инъекционные однократного применения стерильные. Часть 1. Шприцы для ручного использования»; Очиститель наконечника хирургического электронного карандаша – 1 шт., размер 7 х 7 см, материал – полипропилен; Инъекционная игла для введения растворов и забора крови – 1 шт., размер 21 Ga x 40 мм, материал иглы – нержавеющая сталь, материал канюли – полипропилен; Халат хирургический с усиленным впитывающим слоем, размер XL – 3 шт.; Инъекционная игла для введения растворов и забора крови – 1 шт., размер 27 Ga x 13 мм, материал иглы – нержавеющая сталь, материал канюли – полипропилен; Простыня для укрытия пациента во время кардиохирургических операций – 1 шт., размер – 240 х 355 см, наличие 2-х верхних операционных окон прямоугольной формы, размер окон 10 х 14 см, наличие двух нижних операционных окон круглой формы, диаметр окон – 10 см, наличие встроенной инцизной пленки во всех операционных окнах; Шприц для введения жидкостей и лекарственных средств – 1 шт., объем 10 мл, тип – ацентричный люер-лок, наличие градуировки, материал – полипропилен, наличие соответствия ГОСТ ISO 7886-1- 2011 «Шприцы инъекционные однократного применения стерильные. Часть 1. Шприцы для ручного использования»; Губка с рукояткой для обработки операционного поля – 2 шт., материал губки – полипропилен, размер губки – 52 х 48 мм, материал рукоятки – полиуретан, длина рукоятки – 140 мм; Покрытие защитное для инструментального стола – 1 шт., размер – 137 х 150 см, материал – нетканое полотно из полипропиленовых волокон, плотность – 54 г/м2; Лоток для хранения и размещения хирургических инструментов – 1 шт., наличие одного отделения, материал – пластик АБС; Защитное покрытие на аппаратуру в виде круглого чехла – 1 шт., материал – полиэтилен, длина – 120 см, наличие эластичной резинки для удобства фиксации. | шт. | 100 |  |  |  |
| 8 | Проводник коронарный диаметр 0.014, длина 190 см | Проводник коронарный1 Длина, см 1752 Диаметр, дюйм 0,0143 Тип дистального покрытия Гидрофильный4 Длина дистального покрытия, см 30 | шт. | 25 |  |  |  |
| 9 | Система доставки левожелудочкового электрода в коронарный синус, гибкая | Система доставки катетерная гибкая1 Проводник:2 длина, см 1203 диаметр, см (дюймы) 0,09 (0,035)4 Материал Нержавеющая сталь5 Отклоняемый катетер:6 длина, см 457 внутренний диаметр, Fr 7,28 внешний диаметр, Fr 109 Дилатор10 длина, см 6011 внешний диаметр, Fr 712 Слитер13 Материал нержавеющая сталь, поликарбонат14 Размер электрода, Fr 615 Игла, мм 1,216 Шприц, мл 10 | шт. | 25 |  |  |  |
| 10 | Электрод для дефибрилляции Sprint Quattro Secure 6947 | Электрод с активной фиксацией (винт вращаемый); Двухспиральный, истинная биполярная чувствительность; силиконовая изоляция; стероид элюирующий (< 1,0 мг дексаметазона фосфата натрия); диаметром не более 8,6 Fr (2,8 мм); межполюсное расстояние кардиостимулирующего электрода не более 10 мм. Коннектор: Высоковольтный - 2 DF-1; Стимуляция/Чувствительность - IS-1 Биполярный. Длина 65 см. | шт. | 13 |  |  |  |
| 11 | Электрод для дефибрилляции Sprint Quattro Secure 6947 | Электрод с активной фиксацией (винт вращаемый); Двухспиральный, истинная биполярная чувствительность; силиконовая изоляция; стероид элюирующий (< 1,0 мг дексаметазона фосфата натрия); диаметром не более 8,6 Fr (2,8 мм); межполюсное расстояние кардиостимулирующего электрода не более 10 мм. Коннектор: Высоковольтный - 2 DF-1; Стимуляция/Чувствительность - IS-1 Биполярный. Длина 62 см. | шт. | 17 |  |  |  |
| 12 | Электрод для кардиостимуляции CapSure Fix Novus 5076-52 | Эндокардиальный стимуляционный электрод со стероидным наполнителем; биполярный; активная фиксация в предсердии; площадь поверхности вкручивающегося элемента – не более 4.2 мм2. Площадь поверхности кольца электрода - не более 22 мм2, расстояние от кончика до кольца – не более 10 мм, силиконовая изоляция; диаметр не более 6,1 Fr (2.0мм); длина не более 52 см; коннектор IS-1 BI; Стилеты в комплекте. Стерильная упаковка, количество в упаковке: 1 шт. | шт. | 40 |  |  |  |
| 13 | Электрод для кардиостимуляции биполярный левожелудочковый | Электрод для кардиостимуляции1 Локализация Эпикардиальная вена2 Тип разъема IS-13 Материал изолятора Комбинация силикон-полиуретан4 Фиксация за счет кривизны тела электрода Соответствие | шт. | 25 |  |  |  |
| 14 | Электрод для кардиостимуляции имплантируемый Durata | Дефибриллирующий электрод с активной фиксацией. Стероидное покрытие Конфигурация: Биполярная.Сенсинг: Биполярный.Фиксация - выдвижная активная (спираль) Длина электродов: 65 см Коннекторы: 1 DF-1 униполярный высокого напряжения 1 IS-1 биполярный стимуляц./считывание Изоляция: Силикон + полиуретан. Материал рентгеноконтрастного кончика электрода: Платина + иридий. Тип спирали: Двойная. Поверхность кончика электрода 6 mm2 367 мм2 RV спираль 588 мм2 SVC спираль Межэлектродное расстояние: 11 мм кончик-RV спираль 170 мм кончик-SVC спираль Диаметр: 6,8 F. | шт. | 5 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  Срок поставки: по заявке Заказчика, с момента заключения контракта но не позднее 15.11.2021 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 25.01.2021 г. 17:00:00 по местному времени.  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Руководитель контрактной службы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Куликова И.О./ |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Исполнитель: |
| , тел. |