|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |  |  |  |  |  |  |  |
| 25.04.2022 г. №.663-2022 |  |  |  |  |  |  |  |
| На №\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| О коммерческом предложении |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Уважаемые господа!** |  |  |  |
|  Прошу Вас предоставить коммерческое предложение на право поставки следующего товара или эквивалента: |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Характеристики** | **Ед. изм.** | **Кол-во, шт** | **Цена, рублей** | **Страна происхождения** | **Остаточный срок годности** | **ОКПД2\КТРУ** | **Код вида МИ** |
| 1 | Аппарат сшивающий линейный перезаряжаемый | Аппарат сшивающе-режущий линейный ECHELON Flex Plus 60 с изменяющимся углом рабочей части, эндоскопический, электрический, автономный, длина ствола 440 мм. Для троакаров XCEL 12 мм, для прошивания тканей с наложением двух тройных рядов титановых скобок в шахматном порядке и одновременным рассечением ткани между ними. Индикация блокировки аппарата, блок управления артикуляцией и ротацией ствола, функция принудительного возврата лезвия в исходное положение и принудительного раскрытия браншей. Аппарат имеет две рукоятки: упорную рукоятку и рукоятку закрытия браншей. На одной из браншей - сантиметровая шкала, маркировка дистального/проксимального краев прошивания. Укрепленный закрытый канал продвижения ножа в кассетной бранше. Бранши из хирургической стали 400-й серии для обеспечения должной компрессии тканей. Бранши не выгибаются при прошивании. Пазы для формовки скобок в опорной бранше расположены в 6 рядов, соответственно рядам скобок в сменной кассете. Литое лезвие выполнено из стали 400-й серии и обеспечивает диссекцию в рамках допустимого количества прошиваний (12). Направляющая лезвия встроена в аппарат. Инструменты имеют линию скобочного шва длиной 60 мм и линию разреза длиной 57 мм. Ствол длиной 44 см ротируется на 360 градусов. Наличие механизма, гарантирующего параллельность положения браншей при прошивании (3 уровня стабилизации зазора), механизм пассивной артикуляции. Рычаг прошивания с предохранителем. Узел артикуляции интегрирован в ствол аппарата. Артикуляция 45 градусов в каждую сторону. Количество фиксированных положений – 7. Покрытие, защищающее узел артикуляции от попадания в него тканей. Система возврата ножа позволяет вернуть нож в каждый момент прошивания. В упаковку с инструментом входит первичный литиевый аккумуляторный блок, который необходимо установить перед использованием. Аккумуляторный блок рассчитан на 12 часов с момента первой инсталляции в аппарат. Блокирование артикуляции при сомкнутых браншах. Блокирование аппарата при отсутствии, неправильно вставленной или использованной кассете. Возможность комплектования кассетами для тканей различной толщины (5 видов кассет), которые обеспечивают наложение 6 рядов скобок. Аппарат может быть перезаряжен 12 раз. Предназначен для использования у одного пациента. Поставляется стерильным. | шт. | 5 |  |  |  |  |  |
| 2 | Кассета 60 мм для нормальной ткани для аппаратов сшивающих серии ECHELON  | Сменные кассеты со скобами к аппарату сшивающе-режущему ECHELON Flex Plus 60, синие. Кассеты со скобками сменные одноразовые к аппарату сшивающе-режущему ECHELON Flex Plus 60 мм для тканей нормальной толщины для формирования скобочного шва с высотой закрытой скобки 1,5 мм. Кассета содержит 88 скобок, расположенных в два тройных ряда в шахматном порядке. Длина ножки открытой скобки 3,6 мм. Специальная поверхность кассеты с высокими карманами для формирования стабильной линии механического шва на нормальной ткани. Длина скобочного шва примерно 60 мм. Линия механического шва превышает линию разреза минимум на 1,5 скобки в зависимости от толщины ткани. Материал скобок – МРТ-совместимый титановый сплав с содержанием ванадия и алюминия для снижения пластичности и предотвращения обратного разгибания скобок. Наличие канала для лезвия между тройными рядами скобок, механизма блокировки лезвия при использованной кассете. Предохранительная пластина на рабочей поверхности, препятствующая выпадению скобок при транспортировке и введении в аппарат. Поставляются заряженными, стерильными. Цветовая маркировка – синяя. | шт. | 5 |  |  |  |  |  |
| 3 | Кассета 60 мм для плотных тканей для аппаратов сшивающих серии ECHELON FLEX | Сменные кассеты со скобами к аппарату сшивающе-режущему ECHELON Flex Plus 60, зеленые. Кассеты со скобками сменные одноразовые к аппарату сшивающе-режущему ECHELON Flex Plus 60 мм для плотных тканей, высота закрытой скобки 2,0 мм. Кассета содержит 88 скобок, расположенных в два тройных ряда в шахматном порядке. Длина ножки открытой скобки 4,1 мм. Длина скобочного шва 60 мм. Специальная поверхность кассеты с высокими карманами для формирования стабильной линии механического шва на плотной ткани. Линия механического шва превышает линию разреза минимум на 1,5 скобки в зависимости от толщины ткани. Материал скобок – МРТ-совместимый титановый сплав с содержанием ванадия и алюминия для снижения пластичности и предотвращения обратного разгибания скобок. Наличие канала для лезвия между тройными рядами скобок, механизма блокировки лезвия при использованной кассете. Предохранительная пластина на рабочей поверхности, препятствующая выпадению скобок при транспортировке и введении в аппарат. Поставляются заряженными, стерильными. Цветовая маркировка – зеленая. | шт. | 2 |  |  |  |  |  |
| 4 | Кассета 60 мм для утолщеной ткани для аппаратов сшивающих серии ECHELON  | Сменные кассеты со скобами к аппарату сшивающе-режущему ECHELON Flex Plus 60, желтые. Кассеты со скобками сменные одноразовые к аппарату сшивающе-режущему ECHELON Flex Plus 60 мм для утолщенных тканей для формирования скобочного шва с высотой закрытой скобки 1,8 мм. Кассета содержит 88 скобок, расположенных в два тройных ряда в шахматном порядке. Длина ножки открытой скобки 3,8 мм. Специальная поверхность кассеты с высокими карманами для формирования стабильной линии механического шва на утолщенной ткани. Длина скобочного шва 60 мм. Линия механического шва превышает линию разреза минимум на 1,5 скобки в зависимости от толщины ткани. Материал скобок – МРТ-совместимый титановый сплав с содержанием ванадия и алюминия для снижения пластичности и предотвращения обратного разгибания скобок. Наличие канала для лезвия между тройными рядами скобок, механизма блокировки лезвия при использованной кассете. Предохранительная пластина на рабочей поверхности, препятствующая выпадению скобок при транспортировке и введении в аппарат. Поставляются заряженными, стерильными. Цветовая маркировка – желтая. | шт. | 2 |  |  |  |  |  |
| 5 | Ножницы ультразвуковые коагуляционные | Ножницы коагуляционные ультразвуковые с эргономичной пистолетной рукояткой для открытых и эндоскопических операций, с ручной активацией. Предназначены для одновременного рассечения и коагуляции тканей и сосудов диаметром до 7 мм. При отсутствии активации могут использоваться в качестве граспера, диссектора. Частота колебания титанового лезвия ножниц в продольном направлении 55,5 кГц. Возможность активации насадки с помощью кнопок включения в минимальном и максимальном режимах мощности, в режиме усовершенствованного гемостаза, расположенных на передней и боковой поверхности корпуса насадки для быстрого доступа, или с помощью ножного привода (педали) для минимального и максимального режимов мощности. Корпус рукоятки имеет встроенный механизм тактильной и звуковой индикации полного сведени браншей. Наличие системы обратной связи с генератором и контроля температуры активного лезвия насадки, посредством генератора G11 (Джен Илевен), для повышения эффективности и скорости работы инструментом, а так же снижения уровня латерального повреждения тканей. Наличие функции усовершенствованного гемостаза позволяет проводить коагуляцию сосудов до 7 мм в диаметре. Кнопка усовершенствованного гемостаза для удобства использования вынесена на боковую панель с обеих сторон корпуса и выделена зеленым цветом. Наличие дополнительного звукового сигнала, оповещающего о начале повышения температуры активного лезвия, для более совершенного контроля качества гемостаза. Ствол с антибликым покрытием. Длина ствола 45 см от конца активной бранши до кольца ротации. Диаметр ствола 5 мм. Ротация ствола на 360 градусов осуществляется при помощи ротационного кольца, расположенного на стыке ствола и рукоятки насадки (для быстрого доступа при помощи одной руки) - облегчает визуализацию и доступ к операционному полю. Индикатор длины 5 мм на обеих боковых сторонах пассивной бранши. Наличие резьбового разъема для соединения с лапаросонической рукояткой. Пистолетная рукоятка сведения браншей. Наличие резиновых прокладок на внутренней стороне рукоятки сведения браншей, кнопках ручной активации и ротационном кольце, препятствующих скольжению и способствующих комфортному размещению руки хирурга. Рабочая часть состоит из активной (лезвие) и пассивной браншей. Активная бранша титановая, с покрытием, для снижения степени налипания, изогнутая, для улучшения визуализации рабочего пространства, имеет в сечении шестигранную форму. Выпуклая и изогнутая поверхности, а также проксимальная часть активной бранши обладают более выраженным эффектом коагуляции тканей. Острые верхняя и нижняя грани, а также дистальная часть активной бранши (кончик) ообладают более выраженным эффектом диссекци тканей. Пассивная бранша имеет пластиковую накладку с насечками для улучшения фиксации ткани. Длина активной бранши (лезвия) 15 мм. Ширина пассивной бранши 2,67 мм. Аппертура раскрытия бранш 11,35 мм. Комплектуются замком рабочей части. Предназначены для использования у одного пациента, не подлежат повторной стерилизации. Поставляются стерильными. Может применяться у пациентов с кардиостимуляторами. Совместимы с генератором GEN11 при помощи специального адаптера насадок «Гармоник». | шт. | 3 |  |  |  |  |  |
| 6 | Нить хирургическая монофиламентная рассасывающаяся окрашенная M2 (3/0) | Нить стерильная хирургическая для безузловой фиксации тканей, синтетическая, рассасывающаяся, монофиламентная, окрашенная, изготовленная из полидиоксанона, который не имеет антигенной активности и апирогеннен. Нить имеет на своей поверхности специальные однонаправленные шипы, расположенные по спирали,  не требующие использования узлов для соединения противоположных краев раны и петлю на конце для фиксации ткани.  Окрашена в контрастный цвет. Нить сохраняет 80% первоначальной прочности на разрыв IN VIVO через 4 недели и 40-70%  через 6 недель после имплантации.  Срок полного рассасывания 210 дней. Нить обладает клинически доказанными антисептическими свойствами для профилактики раневой инфекции в различных тканях организма. Используемый антисептик (триклозан) проявляет клинически доказанную антимикробную активность против Staphylococcus aureus, Staphylococcus epidermidis, MRSA,MRSE, E.coli, Klebsiella Pneumoniae  в концентрации, достаточной для подавления роста указанных штаммов микроорганизмов.  Метрический размер 2, условный размер  3-0. Длина нити  15 см. Одна игла. Игла изготовлена из коррозионностойкого высокопрочного сплава, обработана силиконом, что способствует уменьшению трения между иглой и тканями. Материал иглы на 40% более устойчив к необратимой деформации (изгибу), чем иглы из обычной нержавеющей стали, что предотвращает необходимость замены иглы, улучшает контроль над иглой и уменьшает травмирование тканей. Металл иглы создан на базе специфической углеродной микроструктуры, характеризующейся максимальной прочностью, дополняемой явлением технологической "памяти металла". Игла имеет конструкцию, увеличивающую надежность ее фиксации в иглодержателе  за счет насечек в месте захвата. Игла колющая, 1/2  окружности, 26 мм длиной.  Стерильный внутренний вкладыш из пластика с шовным материалом упакован в индивидуальную одинарную упаковку из фольги, которая не имеет дополнительного полимерно-бумажного (транспортировочного) пакета. Данная упаковка обеспечивает доступ к внутреннему вкладышу в одно движение для минимизации временных затрат на манипуляции с нитью. Маркировка одинарной упаковки из фольги содержит наименование шовного материала, его состав; товарный знак, товарный знак производителя, наименование производителя; матричный код; каталожный номер, условный и метрический размер нити,  длину нити,  длину иглы, обозначение типа иглы, кривизны иглы, количества игл; информацию о сроке годности, номере партии(серии), изображение иглы в натуральную величину, указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении; Маркировка внутреннего вкладыша содержит наименование шовного материала, его состав, товарный знак производителя, наименование производителя, матричный код, каталожный номер, условный и метрический размер нити, длину нити, длину иглы, обозначение типа иглы, кривизны иглы, изображение иглы в натуральную величину, количество игл, указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении. Специальная технология овальной укладки нити на внутреннем вкладыше обеспечивает ее прямолинейность после извлечения, минимизируя возникновение эффекта "памяти формы".  Игла зафиксирована, не задействуя острие иглы на внутреннем лотке, что предотвращает затупление острия. Лоток снабжен отклоняющимся пластиковым лепестком, который позволяет позиционировать иглу на нужную глубину в браншах иглодержателя в одно движение. Групповая упаковка (коробка) содержит 12 штук, герметична (полиэтилен), предохраняет содержимое от влаги и дублирует информацию с индивидуальной упаковки. Каждая коробка содержит инструкцию  по медицинскому применению на русском языке.
 | шт. | 3 |  |  |  |  |  |
| 7 | Троакар для лапароскопии 12 мм х 15 см с плоским лезвием  | Троакар с защитным колпачком и плоским лезвием, со стабилизацией, диаметр 12 мм, длина 150 мм. Троакар пластиковый, стерильный, тупоконечный, с плоским атравматичным лезвием, диаметром 12 мм, состоит из рентгенопрозрачной канюли и обтуратора.
Обтуратор с плоским встроенным лезвием, имеющим фиксированный защитный механизм – при срабатывании лезвие втягивается внутрь защитного футляра и блокируется. Канюля низкопрофильная, прозрачная. Приемник канюли конусообразный, содержит интегрированную комбинированную двойную систему мембран, кран инсуффляции с механизмом, препятствующим случайному его открытию. Канюля разборная для облегчения извлечения через нее резецированных тканей, состоит из двух частей: собственно канюли с нижней частью приемника, включающей мембрану по типу утиного клюва, и съемной верхней частью приемника, включающей лепестковую мембрану. Внутренняя поверхность канюли имеет специальное покрытие на основе силикона для облегчения ввода и извлечения инструментов из троакара. Длина канюли 150 мм, имеются боковые атравматичные циркулярные насечки для надежной фиксации в стенке брюшной полости без дополнительного прошивания. Троакар предназначен для использования у одного пациента. Не предназначен для повторной стерилизации. Поставляется стерильным. | шт. | 3 |  |  |  |  |  |
| 8 | Нить хирургическая монофиламентная рассасывающаяся окрашенная M3,5 (0) | Нить стерильная хирургическая для безузловой фиксации тканей, синтетическая, рассасывающаяся, монофиламентная, окрашенная, изготовленная из полидиоксанона, который не имеет антигенной активности и апирогеннен. Нить имеет на своей поверхности специальные однонаправленные шипы, расположенные по спирали, не требующие использования узлов для соединения противоположных краев раны и петлю на конце для фиксации ткани. Окрашена в контрастный цвет. Нить сохраняет 80% первоначальной прочности на разрыв IN VIVO через 4 недели и 40-70% через 6 недель после имплантации. Срок полного рассасывания 210 дней. Нить обладает клинически доказанными антисептическими свойствами для профилактики раневой инфекции в различных тканях организма. Используемый антисептик (триклозан) проявляет клинически доказанную антимикробную активность против Staphylococcus aureus, Staphylococcus epidermidis, MRSA,MRSE, E.coli, Klebsiella Pneumoniae в концентрации, достаточной для подавления роста указанных штаммов микроорганизмов. Метрический размер 3,5 , условный размер 0. Длина нити 30 см. Одна игла. Игла изготовлена из коррозионностойкого высокопрочного сплава, обработана силиконом, что способствует уменьшению трения между иглой и тканями и облегчает проведение иглы через ткани. Марка стали - 420. Игла имеет конструкцию, увеличивающую надежность ее фиксации в иглодержателе за счет насечек в месте захвата. Игла колющая, усиленная, 1/2 окружности, 26 мм длиной. Стерильный внутренний вкладыш из пластика с шовным материалом упакован в индивидуальную одинарную упаковку из фольги, которая не имеет дополнительного полимерно-бумажного (транспортировочного) пакета. Данная упаковка обеспечивает доступ к внутреннему вкладышу в одно движение для минимизации временных затрат на манипуляции с нитью. Маркировка одинарной упаковки из фольги содержит наименование шовного материала, его состав; товарный знак, товарный знак производителя, наименование производителя; матричный код; каталожный номер, условный и метрический размер нити, длину нити, длину иглы, обозначение типа иглы, кривизны иглы, количества игл; информацию о сроке годности, номере партии(серии), изображение иглы в натуральную величину, указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении; Маркировка внутреннего вкладыша содержит наименование шовного материала, его состав, товарный знак производителя, наименование производителя, матричный код, каталожный номер, условный и метрический размер нити, длину нити, длину иглы, обозначение типа иглы, кривизны иглы, изображение иглы в натуральную величину, количество игл, указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении. Специальная технология овальной укладки нити на внутреннем вкладыше обеспечивает ее прямолинейность после извлечения, минимизируя возникновение эффекта "памяти формы". Игла зафиксирована, не задействуя острие иглы на внутреннем лотке, что предотвращает затупление острия. Лоток снабжен отклоняющимся пластиковым лепестком, который позволяет позиционировать иглу на нужную глубину в браншах иглодержателя в одно движение. Групповая упаковка (коробка) содержит 12 штук, герметична (полиэтилен), предохраняет содержимое от влаги и дублирует информацию с индивидуальной упаковки. Каждая коробка содержит инструкцию по медицинскому применению на русском языке.  | уп | 2 |  |  |  |  |  |
| 9 | Зонд калибровочный для бариатрии | Зонд калибровочный для бариатрии 45Fr, длина 1400 см. Силиконовый калибровочный зонд для продольной резекции желудка. Наружный диаметр 15 мм, толщина стенки не менее 2 мм, количество отверстий: 2; длина: 1400 мм., цветные метки. Стерильный. | шт. | 10 |  |  |  |  |  |
| 10 | Зонд калибровочный для бариатрии | Зонд калибровочный для бариатрии 42Fr, длина 1400 см. Силиконовый калибровочный зонд для продольной резекции желудка. Наружный диаметр 14 мм, толщина стенки не менее 2 мм, количество отверстий: 2; длина: 1400 мм., цветные метки. Стерильный. | шт. | 10 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  Срок поставки: с момента заключения контракта до 31.12.2022, по заявкам заказчика.. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  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 28.04.2022 17:00:00 по местному времени.  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Руководитель контрактной службы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Алешечкина Е.А./ |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Исполнитель: |
| Кайкова Ирина Владимировна, тел. 228-06-88 |