Приложение 2

к тендерной документации

**Техническая спецификация медицинских изделий**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование медицинских изделий  | Техническая спецификация медицинских изделий |
| 1 | Глубокая венозная линия  | Глубокая венозная линия (ЦВК периферически вводимый для новорожденных )одноразовый G28Набор переферически вводимого ЦВК(1Fr/28G).Для долговременного венозного доступа у недошенных детей с ма лой массой 9менее 800г),предна значен для парентерального питания, введения лекарств. Характеристика катетера: Рентгенконтрастный, маркировка каждый сантиметр, дистальный кончик черного цвета, для однозначного определения полного извлечения катетера, крылышки для фиксации, встроенная удлинительная трубка, наличие зажима на удлинительной трубке. Внутренний диаметр удлинительной трубки 0,5мм.Внешний диаметр удлинительной трубки 1,6мм.Внутренний диаметр катетера 0,17мм.Внешний диаметр катетера 0,35мм.Длинна катетера 20см.Объеем заполнения катетера 0,09мл.Скорость потока через катетер(при давлении 1 бар) 0,7мл/мин. Характеристика интродьюсера: Тип интродьюсера-расщепляемая игла,удаляемая после ввода катетера. Внешний диаметр интеродьюсера-0,7мм/24G.Длинна интеродьюсера 19мм. Комплект поставки: 1 полиуретановый рентгенконтрастный катетер, интродьюсер-расщепляемая игла 24G, измерительная лента. Упаковка 10 шт. |
| 2 | Ножицы для эндоскопической хирургии, изогнутый наконечник 5\*340 мм к аппарату Sonosurg  | Ножицы для эндоскопической хирургии, изогнутый наконечник 5\*340 мм к аппарату Sonosurg  |
| 3 | Микропробирки типа "Eppendorf " 1,5 мл уп.500 шт |   |
| 4 | Электродный шлем  | Электродный шлем- текстильный шлем с предустановленными Ag/AgCl электродами и общим разъемом DB‑25M. Шлем предназначен для неинвазивной регистрации электрической активности головного мозга, используется совместно с электроэнцефалографами и усилителями биологических сигналов. Электродный шлем является многоразовым медицинским изделием. Комплект поставки: Электродный шлем, запасной электрод, установочный комплект (гель, шприц, игла, щеточка), эксплуатационная документация, сумка для хранения. Размер L взрослые, 54-60 см |
| 5 | Электродный шлем  | Электродный, текстильный шлем с предустановленными Ag/AgCl электродами и общим разъемом DB‑25M. Шлем предназначен для неинвазивной регистрации электрической активности головного мозга, используется совместно с электроэнцефалографами и усилителями биологических сигналов. Электродный шлем является многоразовым медицинским изделием. Комплект поставки: Электродный шлем, установочный комплект (гель, шприц, игла, щеточка), эксплуатационная документация. Размер L/M 51-57 см (подростки, взрослые) |
| 6 | Электрод многоразовый чашечковый с кабелем отведения «С1234» — d=10 мм, l=1 м, серебряный |   |
| 7 | Электродная клеящая паста  |   |
| 8 | Прибор для измереня аретириального давления  |   |
| 9 | Одноразовый планшет  | Планшет для определния группы крови П-50 |
| 10 | Лабораторные дозатор | Дозатор лаборатоный механический одноканальный от 0 до 200 мкл |
| 11 | Термометр водный  |   |
| 12 | Часы песочные ЧПН-3 мин. | Часы песочные ЧПН-3 мин. |
| 13 | Часы песочные ЧПН-5 мин. | Часы песочные ЧПН-5 мин. |
| 14 | Термометр ТС-7-М1 исп.6 (-30+30С) с поверкой  | Габаритный размер 157\*19\*10 мм. Цена деления 1 С. Диапазон измерения температур от -30 до +40 градусов по С. Предел допустимой абсолютной погрешности измерения ±1,5 от -30 до 0 С ±1,0 при температуре от 0 до +40 С. |
| 15 | Баллонные катетеры дляартериальной эмболэктомии | Баллонные катетеры дляартериальной эмболэктомии,диаметр баллона 13.0 мм,максимальный объем баллона 1.5мл, цвет белый, размер 5F, длина80 см. |
| 16 | Баллонные катетеры дляартериальной эмболэктомии | Баллонные катетеры дляартериальной эмболэктомии,диаметр баллона 13.5 мм,максимальный объем баллона 1.6мл, цвет синий, размер 6F, длина80 см. |
| 17 | Баллонные катетеры дляартериальной эмболэктомии | Баллонные катетеры дляартериальной эмболэктомии,диаметр баллона 14.0 мм,максимальный объем баллона 1.75мл, цвет желтый, размер 7F, длина80 см. |
| 18 | Емкость для аспирации | Емкость для аспирации и ее крышка выполнены из ударопрочного пластика и выдерживают паровую и газовую стерилизацию до 121ᵒС. Данная информация нанесена и на емкость, и на крышку. Также нанесена информация о серийном номере изделия и производителе. Емкость имеет запорный клапан, обеспечивающий положительное давление, который закрывается немедленно и плотно при наполнении бутыли. С целью удобности использования размер емкости 2000 мл, но не более 2500 мл. На стенках бутыли отмечена градуированная шкала от 400/500 мл и далее через каждые 100 мл. с промежуточными делениями по 50 мл., позволяющая видеть объем собранной жидкости. Два коннектора, имеющихся на крышке подписаны выплавленными указателями по их подключению (К вакууму/Vacuum – К пациенту/Patient). В комплекте к аспирационной емкости имеется кронштейн для её крепления, как к стене, так и на рельсу. |
| 19 | Фенилэфрина гидрохлорид 5% Тропикамид 0,8% | капли глазные 0,5% |
| 20 | Вакуумная система родовспоможения, с жесткой универсальной чашечкой и с индикатором силы тракций |   |
| 21 | Игла для спинальной анест в наборе с проводниковыми иглами с заточкой "Карандаш" с боковым отверстием р. G25 д. 0,53\*150 мм. |   |
| 22 | Нера-фильтр ИВЛ Mindray SV300 | фильтр тонкой очистки воздуха для ИВЛ аппарата Mindray SV 300 |
| 23 | Экстрактор для вен металлический многоразовый  | Экстрактор (для вен металлический многоразовый по Набатоффу в комплекте с 3-мя лезвиями "оливами" диаметром:4,9,12 мм, зондом диаметром 3 мм, проводником длиной 90 см, держателем проводника и контейнером размером 135 х 100 х 25 мм, тип материала: хирургическая сталь) |
| 24 | Чистящая жидкость для обработки роликов оцифровщика VitaFlex |   |
| 25 | Вилантерол и Флутиказона фуроат | порошок для ингаляций дозированный 92мкг/22мкг 30 доз |
| 26 | Хлоропирамин | Таблетки, покрытые оболочкой 25 мг |
| 27 | Сугаммадекс | раствор для внутривенного введения 100 мг/мл, 2 мл |
| 28 | Трахеостомическая трубка размер №7 | Трахеостомическая трубка размер №7 |
| 29 | Трахеостомическая трубка размер №7,5 | Трахеостомическая трубка размер №7,5 |
| 30 | Трахеостомическая трубка размер №9 | Трахеостомическая трубка размер №9 |
| 31 | Трахеостомическая трубка размер №4 | Трахеостомическая трубка размер №4 |
| 32 | Трахеостомическая трубка размер №4,5 | Трахеостомическая трубка размер №4,5 |
| 33 | Трахеостомическая трубка размер №5 | Трахеостомическая трубка размер №5 |
| 34 | Трахеостомическая трубка размер №5,5 | Трахеостомическая трубка размер №5,5 |
| 35 | Трахеостомическая трубка размер №6 | Трахеостомическая трубка размер №6 |
| 36 | Трахеостомическая трубка размер №6,5 | Трахеостомическая трубка размер №6,5 |
| 37 | Катетер Фолея 3-х ходовой FR-22 | Катетер Фолея 3-х ходовой FR-22 |
| 38 | Катетер Фолея3-х ходовой FR-24 | Катетер Фолея3-х ходовой FR-24 |
| 39 | Катетер Фолея 3-х ходовой FR-16 | Катетер Фолея 3-х ходовой FR-16 |
| 40 | Катетер Фолея 3-х ходовой СН-14 | Катетер Фолея 3-х ходовой СН-14 |
| 41 | Эндобронх.трубка FR32 лево-сторонняя |   |
| 42 | Эндобронх.трубка FR35 лево-сторонняя |   |
| 43 | Катетер Фолея 3-ход. СН-18 |   |
| 44 | Калоприемник детский |   |
| 45 | Катетер подключичный 1,4 для игл Сельдингера  |   |
| 46 | Картриджи для циркулярного степлера, 32 мм. | Картридж одноразовый, размер 32 мм для циркулярного многоразового степлера, для наложения анастомозов методами «конец-в-конец», «конец-в-бок» с титановыми скобами, расположенным в шахматном порядке, имеющие 2 концентрических кольца внутри одноразового картриджа (кассеты) со скобами. После формирования и закрытия скрепок, круглое лезвие автоматически срезает все излишки ткани, внутри шва, формируя циркулярное соустье. Количество скобок в картридже — не менее 28; размер разреза — 23 мм; высота незакрытых скоб — не более 5,00 мм; высота закрытых скоб — не более 2,00 мм. Цвет синий.   |
| 47 | Картриджи для циркулярного степлера, 29 мм | Картридж одноразовый, размер 29 мм для циркулярного многоразового степлера, для наложения анастомозов методами «конец-в-конец», «конец-в-бок» с титановыми скобами, расположенным в шахматном порядке, имеющие 2 концентрических кольца внутри одноразового картриджа (кассеты) со скобами. После формирования и закрытия скрепок, круглое лезвие автоматически срезает все излишки ткани, внутри шва, формируя циркулярное соустье. Количество скобок в картридже — не менее 24; размер разреза — 20 мм; высота незакрытых скоб — не более 4,80 мм; высота закрытых скоб —не более 2,00 мм. Стерильно. Цвет зеленый. Срок годности (срок гарантии): 5 лет от даты изготовления. |
| 48 | Презерватив из натурального латекса с ароматизированной (банан, вишня, клубника, яблоко, грейпфрут, персик, мята)/не ароматизированной смазкой текстурированный/гладкий в упаковке №1, №3, №12 | Презерватив производится из натурального латекса. Особенности: с ароматизированной (яблоко, вишня, клубника, банан) и не ароматизированной смазкой, текстурированной и гладкой поверхностью размерами: ширина - 52±2мм, длина - 175мм±5мм, толщина - 0,065±0.015мм Срок годности 5 лет |
| 49 | Марля медицинская хлопчатобумажная отбеленная арт. 6498 по ГОСТ 9412-93 | Марля медицинская хлопчатобумажная отбеленная арт. 6498 по ГОСТ 9412-93 |
| 50 | Банка полимерная для взятия проб биомат. однораз. |   |
| 51 | Банки для расходомеров (увлажнитель) MZ Liberec | Банки для расходомеров (увлажнитель) MZ Liberec |
| 52 | Аккумуляторная батарея 4 v 8.0 Ah 7257 w для ИВЛ SLE – 5000  | Аккумуляторная батарея 4 v 8.0 Ah 7257 w для ИВЛ SLE – 5000  |
| 53 | Входные воздушные фильтры упаковка 10 шт для инкубатора Giraffe | Входные воздушные фильтры упаковка 10 шт для инкубатора Giraffe |
| 54 | Лампочки вакуумные для ларингоскопа WL 2.5B, совместимых с клинками размеров 00-1 | Лампочки вакуумные для ларингоскопа WL 2.5B, совместимых с клинками размеров 00-1 |
| 55 | Маска для CPAP Medin SINDI размер L | Маска для CPAP Medin SINDI размер L |
| 56 | Атропина сульфат | раствор для инъекций 1мг/мл 1 мл |
| 57 | Уголь активированный | капсулы 200 мг |
| 58 | Инсулин деглудек | раствор для инъекций 100 ЕД/ мл 3 мл |
| 59 | Натрия хлорид | раствор для инфузий 0,9% 500 мл |
| 60 | Фенилэфрин | раствор для инъекций 10мг/мл, 1мл |
| 61 | Преднизолон | мазь для наружного применения 0,5% 10 г |
| 62 | Циклоспорин | капсулы 25 мг |
| 63 | Индометацин | таблетки, покрытые кишечнорастворимой оболочкой 25 мг |
| 64 | Метамизол натрия | раствор для внутривенного и внутримышечного введения 500 мг/мл, 2 мл |
| 65 | Диазепам | раствор для внутримышечных и внутривенных инъекций 5 мг/мл по 2 мл |
| 66 | Неостигмина бромид | раствор для инъекций 0,5 мг/мл 1 мл |
| 67 | Перметрин | Раствор для наружного применения 0,5% 60 мл |
| 68 | Перметрин | Мазь для наружного применения 40 г |
| 69 | Сальбутамол | раствор для небулайзера 5 мг/мл, 20 мл |
| 70 | Одноразовые кюветы и стержни 20 шт./уп. | Кюветы и стержни не стерильные. 20 кювет и стержней в 1 упаковке, изготовленных из органического пластика.  |
| 71 | Одноразовые кюветы и стержни с гепариназой 20 шт./уп. | Кюветы и стержни не стерильные. Кюветы и стержни изготовлены из органического пластика с покрытием из гепаринзы. 20 кювет и стержней в 1 упаковке. Расщепление гепарина, позволяющее оценить эффективность гепаринотерапии, вклад гепарина в гипокоагуляционное состояние. |
| 72 | Каолин 25 шт./уп | 25 пластиковых пробирок с напылением на внутренние стенки каолина. Каолин - белый порошок желтоватого или сероватого цвета, жирный на ощупь. Нерастворим в воде и разведенных кислотах. 25 кювет и стержней в 1 упаковке. |
| 73 | Функциональный фибриноген 15 шт./уп. | Применяется для определения концентрации функционального фибриногена в пробе крови в г/л. |
| 74 | Кальция хлорид | Флакон содержит 5 мл 0,2М раствора хлорида кальция. Применяется для рекальцификации цитратной пробы крови. |
| 75 | Контроль качества, уровень 1 | В каждой упаковке находится 12 пробирок с сухим реагентом, 12 пробирок с дистиллированной водой и СаCl2 0.2М. для проведения контроля качества на аппарате TEG5000. |
| 76 | Контроль качества, уровень 2 | В каждой упаковке находится 12 пробирок с сухим реагентом, 12 пробирок с дистиллированной водой и СаCl2 0.2М. для проведения контроля качества на аппарате TEG5000. |
| 77 | Эритромицин | таблетки, покрытые кишечнорастворимой оболочкой 250 мг |
| 78 | Кальция глюконат  | раствор для инъекций 100 мг/мл, 10 мл |
| 79 | Нифедипин | таблетки, покрытые оболочкой 10 мг |
| 80 | Метилдопа | таблетки 250 мг |
| 81 | Роулин | раствор для инфузий 2 мг/мл, 300 мл |
| 82 | Амброксол | Раствор 7,5мг/мл во флаконе 100мл |
| 83 | Кружка металлические /стаканы стеклянные |   |
| 84 | Зеркало для брюшной стенки шириной 100 мм  |   |
| 85 | Зеркало Тумботино №7 |   |
| 86 | Игла для спинальной анест в наборе с проводниковыми иглами с заточкой "Карандаш" с боковым отверстием р. G25 д. 0,53\*150 мм. |   |
| 87 | Мифепристон | таблетки 200 мг |
| 88 | Электрод многоразовый чашечковый с кабелем отведения — d=10 мм, l=1 м, серебряный |   |
| 89 | Индикатор контроля паровой стерилизации коротких режимов, класс 4 121/20, уп. №1000 | Индикаторы 4 класса предназначены для контроля соблюдения основных параметров стерилизации – температуры стерилизации, времени стерилизационной выдержки и наличия насыщенного водяного пара в форвакуумных стерилизаторах. Индикаторы относятся к классу 4 (многопеременные индикаторы). Индикаторы представляют собой прямоугольные бумажные полоски с нанесенными на одной стороне двумя цветовыми метками (индикаторной и элементом сравнения фиолетового цвета). Индикаторы изготавливаются с липким слоем на обратной стороне индикатора, закрытым защитной бумагой. Режим паровой стерилизации (температура, °С /время, мин/ давление пара, Мпа) 121±1/20+2/0,11±0,01. Контрольные значения (температура,°С/время, мин) 120/20 |
| 90 | Индикатор контроля паровой стерилизациикоротких режимов, класс 4 134/5 уп. №1000 | Индикаторы 4 класса предназначены для контроля соблюдения основных параметров стерилизации – температуры стерилизации, времени стерилизационной выдержки и наличия насыщенного водяного пара в форвакуумных стерилизаторах. Индикаторы относятся к классу 4 (многопеременные индикаторы). Индикаторы представляют собой прямоугольные бумажные полоски с нанесенными на одной стороне двумя цветовыми метками (индикаторной и элементом сравнения фиолетового цвета). Индикаторы изготавливаются с липким слоем на обратной стороне индикатора, закрытым защитной бумагой.Режим паровой стерилизации (температура, °С /время, мин/ давление пара, Мпа) 134±1/5+1/0,21±0,01 |
| 91 | Линезолид | Раствор для инфузий, 2 мг/мл, 300 мл  |
| 92 | Натрия хлорид, калия хлорид, натрия гидрокарбонат | раствор для инфузий 400 мл |

**Потенциальные поставщики должны гарантировать выполнение следующих сопутствующих услуг:**

1) Потенциальные поставщики обязаны обеспечить доставку медицинских изделий в полном объеме непосредственно до КГП «Областная клиническая больница» управления здравоохранения Карагандинской области г. Караганда, ул. пр. Н. Назарбаева 10 а

2) Обеспечить страховку товара, соответствующее его хранение при прохождении таможенной очистки, уплату таможенных пошлин, налогов, сборов и любые другие вспомогательные услуги, подлежащие выполнению потенциальным поставщиком на всем протяжении транспортировки медицинских изделий до момента поставки конечному получателю.

3) Тендерная заявка должна содержать письмо-гарантию потенциального поставщика о предоставлении сертификата, заключение о безопасности и качестве установленного образца на медицинские изделия(при поставке).

 *(п.1,2,3 Подтвердить гарантийным письмом)*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Организатор тендера |  |  |  |  |  |  |
| КГП «Областная клиническая больница» управления здравоохранения Карагандинской области Директор Нурлыбаев Е. Ш. |  |  |  |  |