**Техническое задание на поставку расходных материалов**

**для нужд ЧУЗ «РЖД-Медицина» г.Орехово-Зуево»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Техническая характеристика** | **Ед.изм.** | **Кол-во** |
| 1 | Шприц инъекционный 2,0 | Шприц 3-х компонентный. Объем 2 мл. Материал цилиндра - медицинский полипропилен, поршня - медицинский полиэтилен. Шток-поршень - должен быть изготовлен из полиэтилена высокой плотности или эквивалентного материала, иметь модифицированный упор для пальца с ребристостью, позволяющей надежно удерживать шприц во время инъекции. Поршень должен иметь резиновую уплотнительную манжету. Наличие стопорного кольца внутри цилиндра. Игла 0,6х30 мм игла должна быть приложена (не надета) к шприцу, заточка иглы трехгранная, копьевидная, покрыта силиконовой смазкой. Индивидуальная стерильная блистерная упаковка с отогнутым краем - медицинская бумага 60г/см2 и прозрачная пленка (состав пленки - полиэтилен / полиамид). Упаковка должна легко вскрываться без образования бумажной бахромы. Нетоксично, апирогенно. Наличие сертификата соответствия качества, регистрационного удостоверения | Шт. | 1000 |
| 2 | Шприц 5,0 | Шприц 3-х компонентный. Объем 5 мл. Материал цилиндра - медицинский полипропилен (PP), поршня - медицинский полиэтилен (PE). Поршень с резиновой уплотнительной манжетой, должен быть изготовлен из полиэтилена высокой плотности или эквивалентного материала, иметь модифицированный упор для пальца с ребристостью, позволяющей надежно удерживать шприц во время инъекции. Наличие стопорного кольца внутри цилиндра. Игла 0,7х40 мм должна быть приложена (не надета) к шприцу, заточка иглы трехгранная, копьевидная, покрыта силиконовой смазкой.Наличие сертификата соответствия качества, регистрационного удостоверения | Шт. | 1000 |
| 3 | Шприц 10,0 | Шприц 3-х компонентный. Объем 10 мл. Материал цилиндра - медицинский полипропилен, поршня - медицинский полиэтилен. Шток-поршень - должен быть изготовлен из полиэтилена высокой плотности или эквивалентного материала, иметь модифицированный упор для пальца с ребристостью, позволяющей надежно удерживать шприц во время инъекции. Поршень должен иметь резиновую уплотнительную манжету. Наличие стопорного кольца внутри цилиндра. Игла 0,8х40 мм, должна быть приложена (не надета) к шприцу, заточка иглы трехгранная, копьевидная, покрыта силиконовой смазкой.Наличие сертификата соответствия качества, регистрационного удостоверения | Шт. | 800 |
| 4 | Шприц туберкулиновый1,0 | Шприц туберкулиновый (TUBERKULIN) с иглой, номинального объема 1,0 мл применяется для введения туберкулина .0,4 х 12 мм (27G х ½) или 0,4 х 13 мм (26G x 3/8) в зависимости от производителя.Упаковка индивидуальная:  Блистер (сверху полимерная пленка, снизу медицинская бумага для выхода токсичных газов). Полибег (полиэтиленовый рукав)Стерилизация: Этиленоксид (ЕО)Срок годности: 5 лет.Наличие сертификата соответствия качества, регистрационного удостоверения | Шт . | 50 |
| 5 | Система для инфузионных вливаний | Инфузионная система однократного применения • капельная камера инфузионной системы со специальным микрофильтром размером 15 микрон• наличие воздушного клапана на капельной камере инфузионной системыинфузионная система обеспечена разъемом Луерсъемная игла 0,8х40 мм (21G х 1 1/2" ) с трехгранной копьевидной заточкой• обработка иглы инфузионной системы для венепункций силиконом для безболезненного введения• инфузионная система обеспечена пластиковым шипоминфузионная система (устройство переливания растворов) однократного применения с пластиковым шипом производства KDM (КДМ) изготовлена из высококачественных и не токсичных материаловинструкция по применению на русском языке на индивидуальной упаковке системы | Шт. | 250 |
| 6 | Перчатки смотровые нестерильные.нитриловые | Вес пары: 6.5-6.7 гВид упаковки: картонная коробкаДлина: 235.2-244.8 ммКоличество в упаковке: 196-204 шт.Количество упаковок в коробе: >= 10 уп.Материал: нитрилОпудренные: НетСодержание пудры: максимум 0.0 гСтерильность: НетСтрана происхождения: МалайзияТип: смотровыеТип поверхности: текстурированныеТолщина ладони: не превосходит 0.07 ммТолщина пальцев: >= 0.09 ммФорма: неанатомическаяЦвет: голубой,размер МТорговая марка: BenovyОдноразовые перчатки выполнены из нитрила, благодаря чему обеспечивают полное облегание рук с сохранением тактильных ощущений. Гипоалергенны. Рабочая поверхность перчаток имеет выраженную текстуру, которая обеспечивает надежный захват и удержание инструментов в условиях повышенной влажности. Перчатки можно использовать при бытовых работах, обработке продуктов питания, также при косметологических процедурах. Перчатки поставляются в картонной упаковке. Количество в упаковке: 100 пар.  | Пар | 1000 |
| 7 | Перчатки смотровые нестерильные S | Перчатки диагностические для проведения медицинских исследований, диагностических и терапевтических процедур. Размер S/ Материал изготовления – латекс без опудривания. Универсальной формы, длиной не менее 240 мм для надежной защиты предплечья, манжета с валиком. Текстурированные только на пальцах. Толщина текстурированных участков перчатки в диапазоне от 0,11 мм до 0,15 мм. Толщина гладких участков перчатки в диапазоне от 0,08 мм до 0,11 мм для обеспечения механической прочности. Наружная поверхность должна быть с синтетическим покрытием для контролируемого захвата инструментов и отсутствия слипания перчаток при работе с лейкопластырем и адгезивными повязками. Удлинение при разрыве до ускоренного старения не менее 600%. Удлинение при разрыве после ускоренного старения не менее 500%. для обеспечения целостности при надевании и проведения длительных манипуляций. Проницаемость к гидроксиду натрия 40 % - более 480 минут, проницаемость к серной кислоте 50% - более 480 мин, к 1,5% метанолу в воде более 480 мин, к 5% бромистому этидию - более 480 мин, к 36% формальдегиду - не менее 60 мин, к 50% глютеральдегиду более 480 мин, к 0,1 фенолу более 480 мин, к 13% гипохлориту натрия более 480 мин (указано на упаковке). Медицинское изделие: класс потенциального риска применения не ниже IIa. Или эквивалент | Пар | 1000 |
| 8 | Перчатки смотровые нестерильные L | Перчатки диагностические для проведения медицинских исследований, диагностических и терапевтических процедур. Размер L. Материал изготовления – латекс без опудривания. Универсальной формы, длиной не менее 240 мм для надежной защиты предплечья, манжета с валиком. Текстурированные только на пальцах. Толщина текстурированных участков перчатки в диапазоне от 0,11 мм до 0,15 мм. Толщина гладких участков перчатки в диапазоне от 0,08 мм до 0,11 мм для обеспечения механической прочности. Наружная поверхность должна быть с синтетическим покрытием для контролируемого захвата инструментов и отсутствия слипания перчаток при работе с лейкопластырем и адгезивными повязками. Удлинение при разрыве до ускоренного старения не менее 600%. Удлинение при разрыве после ускоренного старения не менее 500%. для обеспечения целостности при надевании и проведения длительных манипуляций. Проницаемость к гидроксиду натрия 40 % - более 480 минут, проницаемость к серной кислоте 50% - более 480 мин, к 1,5% метанолу в воде более 480 мин, к 5% бромистому этидию - более 480 мин, к 36% формальдегиду - не менее 60 мин, к 50% глютеральдегиду более 480 мин, к 0,1 фенолу более 480 мин, к 13% гипохлориту натрия более 480 мин (указано на упаковке). Медицинское изделие: класс потенциального риска применения не ниже IIa. Или эквивалент | Пар | 1000 |
| 9 | Перчатки хирургические стерильные | Перчатки смотровые латексные для диагностических обследований и терапевтических процедур, требующих стерильности, в т.ч. продолжительных. Неопудренные для снижения риска контактного дерматита. Текстурированные для улучшенного захвата инструментов. | Пар  | 50 |
| 10 | Пакет для медицинских отходов | **Пакет для утилизации медицинских отходов класса Б, размер 500 х 600 x18мкм**Пакет одноразовый должен быть изготовлен из смеси полиэтиленов высокой плотности; должен быть химически стойким, механически прочным, обладать низкой газопроницаемостью и влагопоглощением. На поверхность пакета должна быть нанесена печать со сведениями о текущем классе опасности, информационным окном, размером, выдержка из СанПиН 2.1.7.2790-10 с указанием по сбору медицинских отходов. Ширина не менее 500 мм, длина не менее 600 мм, цвет должен быть белым (в соотв. с п. 4.6. ч.IV СанПиН 2.1.7.2790-10), толщина пленки не менее 12 мкн, толщина сварного шва не менее 1 мм. Шов должен быть ровным, без пропусков, прожженных мест и складок. Должен иметь стяжки и выдерживать нагрузку не менее 10 кг., Остаточный срок годности товара на момент поставки должен составлять не менее 12 (двенадцати) месяцев, в течение которого товар будет сохранять свою пригодность. | Шт | 100 |
| 11 | Электрод ЭКГ | Одноразовый электрод, размер - 48х34мм, материал электрода - FOAM (непроницаемый для жидкости вспененный полиуретан (пенопласт на полипропиленовой (полиуретановой) основе), с особо прочным клеем для кратковременного и долговременного наблюдения, холтеровского мониторирования и исследований в состоянии покоя). | Шт. | 500 |
| 12 | Полотенце СПАНЛЕЙС 45\*90 | Одноразовые полотенца стандарт из спанлейса плотностью 40 г/м2.В упаковке 50 штук  | Упаковка  | 5 |
| 13 | Полотенце СПАНЛЕЙС 35\*70 | Одноразовые полотенца стандарт из спанлейса плотностью 40 г/м2.В упаковке 50 штук  | Упаковка  | 5 |
| 14 | Лейкопластырь 5\*500 | Лейкопластырь на тканевой остнове гипоаллергенный . 100% хлопковая ткань. Степень адгезии высокая. | Шт  | 5 |
| 15 | Лейкопластырь 2\*500 | Лейкопластырь на тканевой остнове гипоаллергенный . 100% хлопковая ткань. Степень адгезии высокая. | Шт  | 5 |
| 16 | Гель для УЗИ 5 кг | Тип:гель Медиагель или эквивалентВид:УЗИВязкость:9-11 Па/сВес:5кг.Цвет:цветной или бесцветный | шт | 1 |
| 17 | Салфетка антисептическая спиртовая 110\*125 | "ОДНОРАЗОВЫЕ ИЗДЕЛИЯ ИЗ НЕТКАНОГО МАТЕРИАЛА в индивидуальной упаковкеВлажные спиртовые салфетки предназначены:- Для дезинфекционной обработки- для личного и профессионального использованияИспользуются для дезинфекционной обработки:-инструментов и оборудования-кожи рук для соблюдения противомикробной и антибактериальной гигиены-для обработки кожи до и после инъекций, при заборе крови или дезинфекции ран при перевязках- для персонала лечебно-профилактических учрежденийПродукция закрывает все потребности ЛПУ, начиная от обработки кожи инъекционного поля до обработки кожи локтевых сгибов доноров. Продукция удовлетворяет всем требованиям законодательства, предъявляемым к медицинским изделиям. Размер 110\*125 | Шт | 1000 |
| 18 | Салфетка антисептическая спиртовая 60\*100 | "ОДНОРАЗОВЫЕ ИЗДЕЛИЯ ИЗ НЕТКАНОГО МАТЕРИАЛА в индивидуальной упаковкеВлажные спиртовые салфетки предназначены:- Для дезинфекционной обработки- для личного и профессионального использованияИспользуются для дезинфекционной обработки:-инструментов и оборудования-кожи рук для соблюдения противомикробной и антибактериальной гигиены-для обработки кожи до и после инъекций, при заборе крови или дезинфекции ран при перевязках- для персонала лечебно-профилактических учрежденийПродукция закрывает все потребности ЛПУ, начиная от обработки кожи инъекционного поля до обработки кожи локтевых сгибов доноров. Продукция удовлетворяет всем требованиям законодательства, предъявляемым к медицинским изделиям. Размер 60\*100 | Шт | 1000 |
| 19 | Салфетка марлевая стерильная 16\*14см | Салфетки марлевые, двухслойные. Требования к материалу: должны изготавливаться из ниточной марли простого плетения поверхностная плотность которой не ниже 28,0 г/м2, отбеленной без использования хлора. Размер (±1%) 16 х 14 см. Стерильные.  | Уп.  | 50 |
| 20 | Бинт нестерильный 7\*14 см | Бинт медицинский марлевый нестерильный плоский прессованный, изготовлен из марли медицинской хлопчатобумажной отбеленной: плотностью не менее 32 г/м2, не менее 18 нитей на 1 кв. см, капиллярность не менее 7 см/час. Степень белизны -не менее 80%. Разрывная нагрузка- не менее 9 кг/с. ГОСТ 1172-93. Толщина бинта, не более 20 мм. Ширина бинта см 14,0 ± 0,5. Длина м 7± 0,5. Не требует особых условий хранения. | Шт | 300 |
| 21 | Бинт нестерильный 5\*10 см | Бинт медицинский марлевый нестерильный плоский прессованный, изготовлен из марли медицинской хлопчатобумажной отбеленной: плотностью не менее 32 г/м2, не менее 18 нитей на 1 кв. см, капиллярность не менее 7 см/час. Степень белизны -не менее 80%. Разрывная нагрузка- не менее 9 кг/с. Толщина бинта, не более 20 мм. Ширина бинта см 10,0 ± 0,5. Длина м 5± 0,5. Не требует особых условий хранения.  | Шт  | 300 |
| 22 | Бинт стерильный 7\*14 см | Требования к материалу - медицинская отбеленная марля, соответствующая техническим требованиям «ГОСТ 9412-93. Марля медицинская. Общие технические условия». Плотность материала не менее 36 г/м2. Бинт должен быть белым, без цветных и жирных пятен, должен быть без швов и с обрезанной кромкой (наличие необрезанной кромки или кромки с бахромой допускается на внутреннем конце бинта длиной не более 0,5 м). Длина 7,0±0,3 м, ширина 14,0±0,5 см, белизна не менее 80%, разрывная нагрузка полоски бинта размером 50 х 200 мм не менее 7 кгс, капиллярность не более 7,0 см/ч. Стерильный. | Шт  | 30 |
| 23 | Бинт стерильный 5\*10 см | Бинт стерильный плоский длиной 5 ±0,3м, шириной 10±0,5см. Изготовлен из марли медицинской хлопчатобумажной отбеленной плотностью не менее 36 г/м2 по ГОСТ 9412- 93Стерильный.Бинт должен быть белым, без цветных и жирных пятен, должен быть без швов и с обрезанной кромкой. | Шт  | 30 |
| 24 | Шпатель терапевтический | Медицинский одноразовый шпатель представляет собой тонкую палочку, применяемую при осмотрах пациентов. При помощи этого приспособления специалист может проводить следующие манипуляции: подробный осмотр ротовой полости пациента; смешивание порошковых, жидких, гелеобразных субстанций; нанесение горячего воска, других средств для депиляции и т.д. Модели из дерева имеют отшлифованную поверхность, отличаются высокой устойчивостью к излому, упругостью. Медицинские деревянные шпатели изготавливают на современном оборудовании из древесины лиственных пород. Все материалы перед использованием проходят проверку качества, полностью соответствуют ГОСТ 9262-68. Изделия отвечают стандартам безопасности к радиации и требованиям ЕС к подобному роду инструментов. | Шт  | 500 |
| 25 | Зеркало вагинальное | Зеркало гинекологическое Зеркало по К уско 1шт. - прозрачное полим ерное с поворотны м м еханизм ом ; - стерж ень с зубцам и не более 9 ш т, расстояние м еж ду зубцам и не м енее 4 мм; - для удобства в использовании н а ручке специальная вы ем ка д л я пальца; - при закры тии зеркала расстоян ие м еж ду створкам и у основания не м енее 3 мм и не более 5 мм - им еет повы ш енн ую прочность (при нагрузке в 20-30 Н при м аксим альном раскры ти и зеркала м аксим альное значение п роги б а составляет 20 м м) - разм ер М , д лин а створок не м енее 1 1см, диам етр отверстия не м енее 4,5\*3,0 см; - обзор рабочего о кна не м ен ее 4,4 см; - вид кром ки створок - закругленны й. С терильная уп аковка гинекологического зеркала откры вается исклю чительно без использования нож ниц У паковка с одной стороны полим ерная пленка, с др у го й - м едици нская бумага. Н аличие на коробке и н дикатора стерильности. К ачество продукц ии соответствует государственны м стандартам РФ и при лагаем ы м докум ентам , подтверж даю щ им качество: - Регистрационн ое удостоверение - С ертиф икат соответствия | Шт | 100 |
| 26 | Пленка стоматологическая | Рентгеновская пленка с чувствительностью в зеленой части спектра, стоматологическая. Применяется для внутриротовой рентгенографии.Размер: 3\*4см +/-1ммТип проявки: для ручной и автоматической химической проявки. Количество листов в упаковке: не менее 100 листов. | Уп  | 1 |
| 27 | Бинт липкий | Пластырь, предназначенный для закрытия послеоперационных ран, фиксации повязок, а также игл, катетеров, дренажных трубок и т.п.Липкий бинт БИНТЛИ изготовлен из нетканого материала, покрытого гипоаллергенным акрилатным клеем.  | Шт | 8 |
| 28 | Мешок для ручной ИВЛ в комплекте с маской | Дыхательный мешок выпускается из прозрачного имплантационно-нетоксичного ПВХ.Объем:- Взрослый: дыхательный мешок 1650 мл, резервуарный мешок 2000 мл;Структурированная поверхность мешка препятствует скольжению в руках врача. Шарнирный переходник с осью вращения на 360˚ облегчает оказание медицинской помощи; переходник оснащен лепестковым клапаном пациента и клапаном ограничения давления с целью предупреждения баротравмы легких (60 см Н2О для взрослых). Прозрачная анестезиологическая маска снабжена раздувной манжетой с ниппельным клапаном и переходником «Луер», а также съемным кольцом для фиксации на голове пациента, имеющим цветовую размерную маркировку согласно международным стандартам. В комплект входит одноразовый резервуарный мешок объемом 2000 мл для взрослых а также кислородная трубка длиной 2 м со звездообразным внутренним просветом, устойчивым к слипанию при перегибах. | Шт | 1 |
| 29 | Гемостоп | Гемостоп в виде перевязочного материала представлен небольшим отрезком стерильного бинта или салфетки, пропитанной в гемостатике. | Уп  | 5 |
| 30 | Лента регистрирующая для ЭКГ | Мелованная бумага, покрытая термическим составом, реагирующим на нагревание, для аппаратов ЭКГ. Бумага смотана в рулон термослоем наружу. Требуемые размерные характеристики: Ширина рулона - 110 +/- 0,1мм; Длина намотки - не менее 30м; Внутренний диаметр втулки - 12 +/- 0,1мм. На наружной стороне рулона, должна быть нанесена стандартная диаграммная сетка розового цвета. Бумага должна быть изготовлена из импортного сырья. Плотность бумажной основы плотность не менее 55 г/м2, толщина 60 мкм, гладкость min.350, белизна min. 85%, архивируемость не менее 7 лет, высокочувствительная. Наличие контрольной линии, нанесенной по краям, появляющейся не более чем через 0,5м до окончания рулона и сигнализирующей о его окончании. Бумага должна отвечать требованиям ГОСТ 7826-93. Обязательное наличие сертификата (декларации) о соответствии, регистрационного удостоверения на момент поставки. | Уп | 5 |