



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«Санкт-Петербургский научно-исследовательский
психоневрологический институт им. В.М. Бехтерева»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

192019, г. Санкт – Петербург,
ул. Бехтерева, д. 3
ОКПО 01966466, ОГРН 1037825015953
ИНН/КПП 7811017424/781101001

Гл.бухгалтер: 412-94-01
Канцелярия т/ф.: 412-54-06

17.03.2017 г.

ФГБУ «СПб НИПНИ им. В.М. Бехтерева» Минздрава России планирует произвести закупку медицинских расходных материалов для нужд учреждения в 2017 году. Для определения начальной цены контракта предлагаем всем заинтересованным лицам предоставить в срок до 24 марта 2017 года коммерческие предложения на следующие товары:

№ п/п	Наименование товара	Характеристики товара	Ед. изм.	Кол-во
1	Шприц 20 мл 3-х компонентный одноразовый стер с иглой 0,80*40 - 21G	1.Отрицательное сенсibiliзирующее действие на провокационной кожной пробе 2. Трехкомпонентный с резиновой уплотнительной манжетой на поршне для плавности хода поршня. 3. Трёхгранная лазерная заточка иглы. 4. Игла покрыта и внешне и внутренне слоем специализированного силикона для безболезненной инъекции. 5. Игла надета на шприц. 6. Градуировка на шприце - чёрного цвета - несмываема (нанесена специальным типографским способом). 7. Прозрачность колбы поршня - transparent- 0,95 п. 8. Колба шприца имеет дополнительное стопорное кольцо(поршень не выскакивает при усилии 5 дж). 9. Упаковка "блистер" -сверху полиэтилен, снизу медицинская бумага(для выхода токсичных газов). 10. При вскрытии упаковки не должно быть ворсинок на полиэтилене для обеспечения дополнительной безопасности при вводе лекарства. 11. Полное цветовое соответствие индивидуальной, внутренней и внешней упаковки. 12. Наличие на упаковке знака ГОСТА Р, РОСТЕСТ,ШТРИХКОДА, СЕ сертификата. 13. Наличие на упаковке названия фирмы, телефон производителя. 14. Срок годности не менее 5 лет. 15. Должна быть нанесена дополнительная градуировка - (20 мл-до 22 мл;); 16. ОБЯЗАТЕЛЬНОЕ Наличие протокола токсикологических, санитарно-химических испытаний, испытаний на стерильность пирогенность медицинских изделий (материалов), устанавливающих их химическую и	шт	110

		<p>биологическую безопасность.</p> <p>17. Содержания формальдегида менее 0,05 мг/л; Изменение Рн вытяжки 0,22-0,53 ед. рН; Ультрафиолетовое поглощение вытяжек в диапазоне длин волн 220-360нм 0,021-0,124; Металлов в вытяжке: железо менее 0,05, никель - менее 0,05, марганец - менее 0,05;</p>		
2	Пленка инцизная уп/10 шт	<p>Разрезаемое пленочное покрытие, стерильное, самофиксирующееся, "дышащее", не оказывает отрицательного влияния на кожное дыхание. Не обработано йодосодержащими антисептическими средствами, в следствие чего не вызывает ожогов кожи и аллергических реакций при длительном применении. Размер: 45±1 см x20±1 см. Состав: полиуретановая пленка, эластичная, не бликует, антистатична. Адгезивный слой нанесен методом распыления, состав: однородная масса, полученная путем смешивания сополимера акрилата и деривата абиетиновой кислоты (производной канифоли). Адгезивный слой покрыт защитной бумагой, силиконизированной с одной стороны, с обеих сторон покрытой полиэтиленовой пленкой.. Плотность 60±10 г/м², толщина 48±6 μm, паропроницаемость 750 g/m² * 24h, сила адгезии 5,5±2 N/25mm. Должна быть снабжена специальной системой, облегчающей наложение пленки. Стерилизация оксидом этилена в соответствии с DIN EN ISO 11135-1. Уп/10 шт.</p>	уп	40
3	Викрил фиолетовый М3.5 с иглой, уп/12 шт.	<p>Нить стерильная хирургическая, синтетическая, рассасывающаяся, плетеная, изготовленная из сополимера на основе полилактина 910 (гликолид 90%, лактид 10%), с покрытием, облегчающим проведение нити через ткани (из сополимера гликолида, лактида и стеарата кальция). Используемые материалы не должны иметь антигенной активности и должны быть апирогенны. Нить окрашена в контрастный цвет для визуализации в ране. Нить сохраняет 75% прочности на разрыв IN VIVO через 2 недели, 50% через 3 недели, 25% через 4 недели, срок полного рассасывания 56-70 дней. М3.5 (0), длина нити не менее 75 см. Соединение нити с атравматической иглой прочное, диаметр иглы в зоне крепления не более 1,15 диаметра иглы в начале зоны крепления для снижения травматизации тканей в зоне перехода, а также для наиболее полной герметизации отверстия прокола, что обеспечивается технологией лазерного сверления иглы или иным методом. Игла имеет конструкцию, увеличивающую надежность ее фиксации в иглодержателе (насечки лазером в месте захвата иглы иглодержателем или иной способ), колющая с уплощением кончика, 1/2 окружности, не менее 36 мм и не более 37 мм. Каждая коробка содержит инструкцию по медицинскому применению на русском языке. Срок годности, установленный производителем, не менее 5 лет с даты изготовления</p>	уп	4
4	Викрил фиолетовый М1.5 с иглой, уп/12 шт.	<p>Нить стерильная хирургическая, синтетическая, рассасывающаяся, плетеная, изготовленная из сополимера на основе полилактина 910 (гликолид 90%, лактид 10%), с покрытием, облегчающим проведение нити через ткани (из сополимера гликолида, лактида и стеарата кальция). Нить окрашена в контрастный цвет для улучшения визуализации в ране. Сохраняет 75% прочности на разрыв IN VIVO через 2 недели, 50% через 3 недели, 25% через 4 недели, срок полного рассасывания 56-70 дней. М1 (5/0), длина нити не</p>	уп	1

		<p>менее 75 см. Соединение нити с атравматической иглой прочное, диаметр иглы в зоне крепления не более 1,15 диаметра иглы в начале зоны крепления для снижения травматизации тканей в зоне перехода, а также для наиболее полной герметизации отверстия прокола, что обеспечивается технологией лазерного сверления иглы или иным методом. Наличие механизма контролируемого освобождения иглы от нити без использования дополнительного стерильного инструментария. Игла из коррозионостойкого высокопрочного стального сплава имеет упругость, не менее чем на 40% превышающую показатели иглы из стали. Игла имеет конструкцию, увеличивающую надежность ее фиксации в иглодержателе (насечки лазером в месте захвата иглы иглодержателем или иной способ), колющая сосу́дистая, 1/2 окружности, не менее 16,5 мм и не более 17,5 мм. Индивидуальная стерильная упаковка из фольги, защищающая содержимое от влаги, одинарная, обеспечивающая доступ к внутреннему вкладышу в одно движение. Внутренний вкладыш защищает нить и иглу от повреждения (пластик или иной прочный материал), обеспечивает прямолинейность нити после ее извлечения, минимизируя возникновение 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. Каждая коробка содержит инструкцию по медицинскому применению на русском языке. Уп/12шт</p>		
5	Шелк хирургический М3 с иглой, уп/ 36 шт.	Нерассасывающийся натуральный плетёный шовный материал, состоящий из органического белкового вещества фиброина, получаемого из специально выведенной породы шелкопрядов. Окрашен: в черный цвет. Размер: USP2/0 (3.0), игла 26мм, колющая, 1/2 окружности, длина нити 75см, упак/36шт	уп	1
6	Шелк хирургический М3.5 с иглой, уп/ 36 шт.	Нерассасывающийся натуральный плетёный шовный материал, состоящий из органического белкового вещества фиброина, получаемого из специально выведенной породы шелкопрядов. Окрашен: в черный цвет. Размер: USP0 (3.5), игла 31 мм, колющая, 1/2 окружности, длина нити 75см, упак/36шт	уп	1
7	Салфетки 2-х сл.16 x14 №10	Салфетка 2-ух слойная из медицинской марли, размер 14x16. Упакована в полимерную пыле и влагонепроницаемую упаковку. В упаковке 10шт	уп	80
8	Салфетки 2-х сл.29 x45 №5	Салфетка 2-ух слойная из медицинской марли, размер 45x29. Упакована в полимерную пыле и влагонепроницаемую упаковку. В упаковке 5шт.	уп	40
9	Маска одноразовая на резинках	Изготовлена из 100 % полипропиленового нетканого трехслойного безворсового материала. Не стесняет дыхания, не вызывает аллергических реакций, устойчива к проникновению жидкости. Носовой фиксатор предназначен для лучшего прилегания и защиты. Специальный слой обеспечивает коэффициент бактериальной фильтрации 99 %. Цвет: голубой. Предназначена для персонала лечебно-профилактических учреждений. Размер 95 x 170 мм.	шт	200
10	Лезвие стерильное №23	Лезвие для скальпеля Размер - №23 Описание - остроконечный нож, лезвие в форме "листа", заточено вдоль его передней кромки.	шт	20

		<p>Назначение - используется для создания длинных разрезов. Материал - нержавеющая сталь Прочностью - 700 HV Совместимо с никеливой многогранной ручкой Парагон - №4 и 4L (имеющейся в отделении) Тип крепления к ручке - салазочный паз Использование - одноразовое Дополнительное ребро жесткости - наличие Упаковка - индивидуальная, блистерная, внутри имеется антикоррозионный лепесток проволочной бумаги. Нанесение на упаковке - с указанием номера лота и дата истечения срока стерильности Допустимое содержание углерода в стали 1,20%; серы 0,025%; фосфора 0,035%. СЕ марка - наличие Упакованы - 100шт Стерилизация - гамма-излучение Производство в условиях единого производственного цикла - в т.ч. стерилизация Гарантированный срок стерильности – не менее 5 лет</p>		
11	Лезвие стерильное №11	<p>Лезвие для скальпеля Размер - №11 Описание - остроконечный нож, лезвие в форме "листа", заточено вдоль его передней кромки. Назначение - используется для создания длинных разрезов. Материал - нержавеющая сталь Прочностью - 700 HV Совместимо с никеливой многогранной ручкой Парагон - №4 и 4L (имеющейся в отделении) Тип крепления к ручке - салазочный паз Использование - одноразовое Дополнительное ребро жесткости - наличие Упаковка - индивидуальная, блистерная, внутри имеется антикоррозионный лепесток проволочной бумаги. Нанесение на упаковке - с указанием номера лота и дата истечения срока стерильности Допустимое содержание углерода в стали 1,20%; серы 0,025%; фосфора 0,035%. СЕ марка - наличие Упакованы - 100шт Стерилизация - гамма-излучение Производство в условиях единого производственного цикла - в т.ч. стерилизация Гарантированный срок стерильности – не менее 5 лет</p>	шт	40
12	Лейкопластырь гипоаллергенный медицинский 2x500	<p>Цинкооксидный на тканевой основе телесного цвета 2x500см. Самоклеющаяся пластырная лента на тканевой основе. Изготовлена из 100 % хлопчатобумажной ткани с применением гипоаллергенного синтетического цинкооксидного клея на основе натуральной каучуковой смолы. Количество клейкой массы –115 г/кв. м. Сопротивление отслаиванию –1 Н/см. Надежная фиксация. Гипоаллергенная, воздухопроницаемая. Позволяет коже дышать и не вызывает мацерации.</p>	шт	5
13	Перчатки диагностические нитриловые р-р XS, M, L, S	<p>Диагностические перчатки из нитрила с внутренним покрытием с протеинами натурального шёлка для защиты, питания и увлажнения кожи и облегченного надевания, а также физиологическим уровнем кислотности (pH5,5). Цвет голубой. Особо прочные, толщина на пальцах не менее 0,15мм, не более 0,19мм. Длина не менее 240мм.</p>	пара	200

		<p>Текстурированные по всей поверхности. Максимальная растяжимость не менее 650% до надевания, 500% после надевания. Требуемые характеристики должны подтверждаться информацией на упаковке и официальным техническим паспортом на продукцию.</p> <p>Количество в упаковке 50 пар.</p> <p>Полное соответствие ГОСТ 52239-2004. Наличие регистрационного удостоверения Минздравсоцразвития РФ, сертификатов соответствия.</p>		
14	Катетер в/в периферический с доп. портом №16, 18, 20	<p>Стерильный, одноразовый, с крыльями и дополнительным портом. Катетер сделан из флюорополимера с тефлоновым покрытием, имеет рентгеноконтрастную полосу по всей длине. Дополнительный порт имеет антивозвратный силиконовый клапан, гидрофобный фильтр и заглушку с цветовой кодировкой по международному стандарту. Игла с двойной заточкой, изготовлена из прочной хирургической стали, обработана силиконовой смазкой, канюля иглы снабжена прозрачной камерой возврата крови и заглушкой Луер-Лок. Катетер стерилизован оксидом этилена, срок годности не менее 5 лет</p>	шт	55
15	Дез. раствор 1л.	<p>Для дезинфекции и мытья различных поверхностей, санитарно-технического оборудования, уборочного материала, медицинских отходов, предметов ухода за больными, лабораторной посуды, резиновых коврик;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Для проведения текущих и генеральных уборок, - Для дезинфекции, мытья и деодорирования мусоропроводов и мусоросборочного оборудования; <p>Обработку поверхностей способом протирания 0,5% растворами средства можно проводить без средств защиты органов дыхания и в присутствии людей.</p> <p>Должен быть эффективен в отношении Гр(+), Гр(-) бактерий (включая метициленустойчивые стафилококки и другие резистентные штаммы микроорганизмов), микобактерий туберкулеза, грибов (в т.ч. плесневых, дрожжей), вирусов (включая возбудителей гепатитов А, В, С, D, ВИЧ-инфекции, респираторных инфекций, полиомиелита).</p> <p>Состав: алкилдиметилбензиламмония хлорид, дидецилдиметиламмония хлорид, глутаровый альдегид, глиоксаль, смесь спиртов.</p> <p>Упаковка: 1-л пластиковый флакон, 10 шт. в коробке.</p> <p>Срок годности: не менее 2,5 года.</p>	фл	10
16	Пластырные полоски №20	<p>Гипоаллергенные пластырные полоски для сведения краев ран с высокой воздухо- и паропроницаемостью, не вызывают мацерацию кожи, надежно держатся, удаляются безболезненно и без остатка, индифферентны к облучению, устойчивы к температурным воздействиям. Полоски с закругленными краями. Основа - 100% нейлон. PH от не менее 5,5 до не более 7,5 - для обеспечения физиологического уровня кислотно-щелочного баланса, создающего благоприятные условия для наиболее скорейшего заживления повреждений кожи</p> <p>Уровень проницаемости водяного пара: не менее 200 г / м² - для обеспечения испарения влаги с кожи пациента и предотвращения ее возможной мацерации. Вес полосок - от не менее 30 до не более 35г/м². Каждая повязка стерильна и имеет индивидуальную упаковку. Состав защитного бумажного покрытия: не менее 85г силиконового масла на м² бумаги – должен обеспечивать легкое, удобное и быстрое удаление защитной бумаги, простое и быстрое наложение пластыря, без замятия и образования складок.</p>	уп	1

		Стерильная индивидуальная упаковка не более чем по 3 штуки. Размер от не менее 0,5×7,3 см. до не более 0,7×8,2 см. Кол-во штук в упаковке - не менее 20 индивидуальных блистеров, не менее 3 полосок в блистере.		
17	Дыхательный контур анестезиологический	Контур дыхательный для соединения аппаратов НДА и ИВЛ с пациентом. Контур дыхательный анестезиологический реверсивный конфигурируемый для взрослых с вирусобактериальной защитой. Диаметр 22 мм. Длина контура до 2 м в растянутом состоянии, угловой переходник к интубационной трубке с портом ЛуерЛок, коннекция 22М/15F, коннекция линий контура 22F. Резервный дыхательный мешок 3,0 л. Фильтр дыхательный вирусобактериальный электростатический. Дополнительный шланг конфигурируемый длина до 1,5 м. Принадлежности: соединитель 22М-22М. Материал: полипропилен, полиэтилен, эластомер, не содержит латекса. Упаковка: индивидуальная, клинически чистая, 75 шт. Срок годности (срок гарантии): не менее 5 лет от даты изготовления.	шт	40
18	Бинт стерильный 7х14 марлевый, пл.36г/м ²	Бинт марлевый медицинский стерильный 7м х 14см в индивидуальной упаковке. Отклонение размеров бинта от заявленных 3%, из хлопчатобумажной марли, отбеленной без применения хлора, плотностью 36 г/м ² , отклонение по числу нитей на 10 см 2%, разрывная нагрузка 78,0 Н.	шт	30
19	Бинт стерильный 5х10 марлевый, пл.36г/м ²	Бинт марлевый медицинский стерильный 5см х 10м в индивидуальной упаковке. Отклонение размеров бинта от заявленных 3%, из хлопчатобумажной марли, отбеленной без применения хлора, плотностью 36 г/м ² , отклонение по числу нитей на 10 см 2%, разрывная нагрузка 78,0 Н.	шт	30
20	Вата хирургическая нестерильная 250,0гр.	Вата хирургическая гигроскопическая 100% хлопковая, нестерильная, типа «Амелия». Двухслойная плёночная упаковка. Класс Премиум. Из натурального длинноволокнистого сырья - 100% хлопка высшей пробы без добавления добавок и примесей.	уп	20
21	Комплект для лапаротомии позвоночный № 6	Состоит из: Покрытие для стола 138х188см Покрытие для большого (основного инструментального) операционного стола выполнено из материала непроницаемого для жидкостей и бактерий и имеет усиление в критической зоне изделия. Покрытие состоит из 2х слоев в области критической зоны, плотность для критической зоны 95 грамм на 1 кв. метр. Критическая зона изделия : нетканый гидрофильный материал: полипропилен – спанбонд плотность 30 грамм на 1 кв.м, впитывающая способность (впитываемость или абсорбирующая способность) 450% , размер 75 X 188 см. Нижний слой: полиэтиленовая пленка без пор (отверстий) плотность 57 грамм на 1 кв. м., размер 138 X 188 см. Микробная проницаемость в сухом состоянии Log 10 (CFU) Не требуется Микробная проницаемость во влажном состоянии 6,0 VI (непроницаем) Чистота микробная 2 Log10(CFU) / .дм ² Чистота в части инородных частиц 3,5 IPM Пылевоссоотделение 4,0 Log10 (от подсчитанных частиц корпии) Водоупорность 150 см. H2O (для критичной и менее критичной зон изделия) Прочность на разрыв в сухом состоянии для критической зоны 290 кПа Прочность на разрыв в сухом состоянии для менее	уп	7

		<p>критической зоны 150 кПа Прочность на разрыв во влажном состоянии для критической зоны 290 кПа Прочность на разрыв в сухом состоянии для менее критической зоны 150 кПа Впитываемость (абсорбирующая способность) для нетканого гидрофильного материала в области критической зоны 750 %</p> <p>Обоснование характеристик: размеры простыни и критической зоны обусловлены размерами стандартных операционных столов. При уменьшении размеров простыни может произойти нарушение режима стерильности. При несоблюдении показателей плотности, микробных характеристик, прочности на разрыв и растяжения критической зоны возможно возникновение механических повреждений, что приведет к увеличению микробной обсемененности инструментария. (ГОСТ Р ЕН 13795-2-2011, САНПИН 2.1.3.2630-10)</p> <p>1 Покрытие для инструментального стола (стола Мейо) 77 x 143 см Покрытие для инструментального стола (стола Мейо) выполнено в виде чехла (мешка) непроницаемого для жидкостей и бактерий и имеет усиление в критической зоне изделия Составляющие комплекта хирургического покровного материала для покрытия стола Мейо выполнены из 2х слоев материала в области критической зоны, плотность для критической зоны 85 грамм на 1 кв. метр. Критическая зона изделия : нетканый гидрофильный материал: полипропилен спанбонд плотность 30 грамм на 1 кв.м, впитывающая способность (впитываемость или абсорбирующая способность) 450% , размер 60X 85 см. Нижний слой: полиэтиленовая пленка без пор (отверстий) плотность 55 грамм на 1 кв. м., размер 77 X 143 см. Микробная проницаемость в сухом состоянии: Log 10 (CFU) Не требуется Микробная проницаемость во влажном состоянии 6,0 VI (непроницаем) Чистота микробная: 2 Log10(CFU) /.дм2 Чистота в части инородных частиц 2,5 IPM Пылевсоротделение 3,0 Log10 (от подсчитанных частиц корпии) Водоупорность 150 см. H2O Прочность на разрыв в сухом состоянии в области критической зоны 180 кПа Прочность на разрыв во влажном состоянии в области критической зоны 180 кПа Прочность на растяжение в сухом состоянии в области критической зоны 55 Н Прочность на растяжение во влажном состоянии в области критической зоны 55 Н Впитываемость (абсорбирующая способность) для нетканого гидрофильного материала в области критической зоны 450 % Обоснование характеристик: Данные параметры обусловлены размерами стандартных столов Мейо. При уменьшении размеров изделия может произойти нарушение режима стерильности. При несоблюдении показателей плотности, микробных характеристик, прочности на разрыв и растяжение критической зоны возможно проникновение жидкости сквозь покрытие, возникновение механических</p>		
--	--	--	--	--

		<p>повреждений, что приведет к увеличению микробной обсемененности инструментария. . (ГОСТ Р ЕН 13795-2-2011, САНПИН 2.1.3.2630-10)</p> <p>1 самоклеящееся покрытие для лапаротомии 260 x 320 см. с отверстием 9 x 22сантиметра в середине покрытия с застежкой типа липучка для фиксации кабелей, трубок для хирургического отсоса .</p> <p>Простыни выполнены из трехслойного нетканого материала. Общая плотность покровного материала комплекта 68 г/кв.м., Состав покрытия: покрытие состоит из 3х слоев: Верхний слой: нетканый материал – впитывающая вискоза. Плотность 27 г.\кв.м.; Средний слой : полиэтиленовая пленка с микропорами, не пропускает воду и микроорганизмы. Плотность 16 г.\кв.м; Нижний слой: впитывающий нетканый полипропиленовый материал. Полипропилен-Спанбонд-Мельблаун-Спанбонд. Плотность 14 г.\кв.м. Часть комплекта, прилегающая к разрезу и отверстие, предназначенное для проведения разреза имеет клеящий слой (самоклеящуюся зону) шириной 5 сантиметров. Клеящий (адгезивный слой) на самоклеящихся зонах выполнен на основе синтетического каучука, без латекса, закрыт силиконизированной бумагой</p> <p>Требования к исполнению хирургического покровного материала комплекта</p> <p>Микробная проницаемость в сухом состоянии Log 10 (CFU) Не требуется</p> <p>Микробная проницаемость во влажном состоянии 6,0 VI (непроницаем)</p> <p>Чистота микробная 2 Log10(CFU) /.дм2)</p> <p>Чистота в части инородных частиц 2,5 IPM</p> <p>Пылевороотделение 2,5 Log10 (от подсчитанных частиц корпии)</p> <p>Водоупорность 200 см. H2O</p> <p>Прочность на разрыв в сухом состоянии 200 кПа</p> <p>Прочность на разрыв во влажном состоянии 200 кПа</p> <p>Прочность на растяжение в сухом состоянии в продольном (MD) направлении 100 Н</p> <p>Прочность на растяжение в сухом состоянии в поперечном (CD) направлении 35 Н</p> <p>Прочность на растяжение во влажном состоянии в продольном (MD) направлении 80 Н</p> <p>Прочность на растяжение во влажном состоянии в поперечном (CD) направлении 35 Н</p> <p>Впитываемость (абсорбирующая способность) для нетканого гидрофильного материала 780%</p> <p>Клеящая лента 10 x 48 см;</p> <p>Клеящая полоска (лента) размер 10 x 48см, при удалении клеящей полоски (ленты) на поверхности кожи пациента или покровных хирургических материалов не остается следов клея., выполнена из нетканого полиэстера с клеящим слоем на основе синтетического каучука</p> <p>4 целлюлозные салфетки 31 x 31см.</p> <p>Салфетки размером 31 X 31 см. выполнены из целлюлозы плотностью 60 грамм на 1 кв. метр , впитывающая способность 400 грамм на 1 кв. метр. (650%).</p> <p>Обоснование характеристик: данные параметры обусловлены размерами стандартных простыней для покрытия пациента, а также особенностями положения пациента на операционном столе и техническими характеристиками оперативного вмешательства. При уменьшении размеров изделия может</p>		
--	--	--	--	--

		<p>произойти нарушение режима стерильности. При нарушении параметров плотности, микробных характеристик, растяжимости и прочности будут создаваться условия для контаминации операционного поля микроорганизмами. . (ГОСТ Р ЕН 13795-2-2011, САНПИН 2.1.3.2630-10)</p> <p>Требования к укладке составляющих комплекта внутри упаковки и требования к упаковке комплекта хирургического покровного материала На каждом элементе (составляющей) комплекта нанесены (наклеены) пиктограммы (рисунки) объясняющие способ применения и направление раскрытия (разворачивания) составляющей комплекта. Составляющие в комплекте сложены в порядке, соответствующим порядку (последовательности) накрывания операционной и пациента в соответствии с видом хирургического вмешательства. Каждый комплект помещен (запечатан) в индивидуальную упаковку, состоящую из двух частей, одна из частей выполнена из полиэтилена высокой плотности и имеет плотность 51 грамм на квадратный метр, вторая выполнена из полиэтилена толщиной 160 микрометров. Части упаковки соединены таким образом, что позволяют вскрывать упаковку с комплектом по всей ее длине, путем отделения одной ее части от другой без использования дополнительных стерильных режущих предметов. Индивидуальные упаковки с комплектами помещены в картонный диспансер (коробку), диспенсеры помещены в картонный транспортировочный короб.</p> <p>Обоснование характеристик: плотность и толщина упаковки для стерилизации определяется количеством слоев полиэтилена высокой плотности. При уменьшении этих параметров происходит утончение упаковочного материала, что ведет к снижению барьерных свойств упаковки.</p>		
22	Известь натронная 5л (4,5 кг)	<p>Технические параметры: гранулы сферической формы диаметром 2.5-5.0 мм, РН среды - нейтральный, гидроксид кальция разлагается при температуре 500 градусов по Цельсию производительность 140 л/кг, содержание пыли 0,2%, твердость 92%, сопротивление потоку (60 л/мин) 0,8см H₂O, поглощение углекислого газа 1 кг -140 литров, не образует пыли. Не содержит гидроксид калия, плотность >90 kg/m³, объем поглощаемого CO₂ > 140 л/кг. Хим состав: -Гидроксид кальция, Ca(OH)₂ (около 75%), -Вода, H₂O (около 20%), -Гидроксид натрия, NaOH (около 3%). - силикагель, индикатор щелочности-кислотности среды фенолфталеин, буферные соединения: производные цеолита, белый минеральный пигмент.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Экономичный 2. Обладает свойством цветовой индикации, позволяя контролировать степень истощения абсорбента. 3. Безопаснее для пациента – гранулы высокой твердости предотвращают образование пыли и попадание фрагментов абсорбента в дыхательные пути. 4. Безопаснее для персонала – менее коррозивен, гранулирован (не попадает в дыхательные пути и на кожу персонала), герметичная современная упаковка. 	шт	2

		5. Безопаснее для оборудования – отсутствие коррозивной пыли позволяет увеличить срок эксплуатации дорогостоящего оборудования. Упаковка удобна в использовании и предотвращает контакт с атмосферным воздухом.		
23	Удлинитель Перфузор (или эквивалент)	Линия удлинительная высокого давления для шприцевых насосов, прозрачная, соединители Луер Лок, тип male / female. Используемые материалы: поливинилхлорид. Длина линии: 150 см. Диаметр наружный /внутренний: 2.7 / 1.5 мм. Объем заполнения: 2,6 мл. Резистентность к давлению в системе: Не ниже 4 бар (2944 ммHg). Соединения: Проксимальное: Луер Лок, тип female Дистальное: Луер Лок, тип male.	шт	40
24	Электроды ЭКГ	Электроды для оперативного мониторинга с жидким гелем и чёрной графитовой рентгенпрозрачной кнопкой для возможности использования во время МРТ и Rg исследований. Размер – 50мм. Площадь соприкосновения электрода на коже – 48 мм Фиксирующая площадь электрода – 1963 мм ² Площадь геля– 283 мм ² Площадь сенсора – 77 мм ² Встречный импеданс 110 Ом Фоновая разность потенциалов электродов 5,3 мВ. Восстановление электропроводных свойств электрода менее 3,9 мВ Эффективность снятия сигнала при внутренних паразитарных шумах до 23 мВ Основа – двухцветная полиэтиленовая пена медицинского назначения. Усиливающая наклейка поверх основы Отшелушивающая терка Коннектор – графитовый, рентгенонегативный, позволяющий не снимать электроды на Rg-исследованиях Датчик Ag/AgCl Электропроводный слой - влажный гель Поднимающийся козырек электрода Размер 50 мм в диаметре Эффективное время функционирования - 24 часа Время хранения не менее 2 года	шт	160
25	Кассеты для стерилизатора Стеррад №5	Кассеты (картриджи) со стерилизующим агентом - пероксид водорода 58% - 59,5%, предназначенные для плазменной стерилизации, совместимые с плазменным стерилизатором «STERRAD 100 S», не менее 5 шт. в упаковке. Кассета (картридж) представляет собой пластмассовый футляр, содержащий не менее десяти идентичных ячеек с действующим веществом, упакованный в картонную коробку с химическим индикатором утечки стерилизующего агента, изменяющим свой цвет с желтого на красный при утечке, и запаянный в пластиковый пакет. Кассеты (картриджи) со стерилизующим агентом допускается хранить в произвольном положении без применения холодильных установок, при температуре от +15°C до + 30°C. Захват, распознавание и дальнейшее применение кассеты (картриджа) в стерилизаторе должны происходить автоматически. Использованные кассеты (картриджи)	уп	2

		должны автоматически перемещаться в емкость для отработанных кассет, установленную в специальном отсеке стерилизатора. Кассеты должны быть валидированы и одобрены к использованию в стерилизаторе STERRAD 100 S в соответствии с инструкцией по эксплуатации указанного стерилизатора.		
26	Шапочка–колпак медицинская стерильная	Изготовлена из нетканого материала спанбонд плотностью 42 г/м ² . Высота 22см. Цвет: голубой. Предназначена для персонала ЛПУ.	шт	200
27	Катетер аспирационный	Катетер аспирационный применяется для трахеобронхиальной аспирации. Зонд с атравматичным открытым концом имеет 4 вспомогательных боковых отверстия, вакуум-контроль. Термопластичный материал размягчается при температуре тела, облегчая введение и устраняя необходимость использовать смазку. Цветомаркированный коннектор типа Каркон позволяет определить размер катетера по шкале Шарьера. Размеры: СН6-СН18, длина 50 см. Стерилизован оксидом этилена. Срок годности 5 лет.	шт	40
28	Перчатки хирургические латексные стерильные неопудренные. Размер 7,5	Перчатки хирургические стерильные повышенной прочности с длинной манжетой для обширных полостных операций. Материал изготовления – натуральный каучуковый латекс без опудривания. Хлорированные с обеих сторон (двойная хлоринация). Анатомически правильной формы с расположением большого пальца в направлении ладони. Длина не менее 480мм для надежной фиксации манжеты перчатки локтевым сгибом. Текстурированные по всей рабочей поверхности для улучшенного захвата инструмента во влажной среде. Размер 7,5	пара	40
29	Халат хирургический стерилизационный	Халат с ламинированной рабочей поверхностью, евростандарт, рукав на трикотажной манжете, материал SMS. Плотность: 40 г/м ² , газовая стерилизация	шт	120
30	Соединительный катетер в сборе к контру	Соединитель контура дыхательного для соединения контура дыхательного с маской, надгортанным воздухопроводом и др. с возможностью санации. Соединитель гибкий угловой Flextube 22F-22M/15F (или эквивалент), с герметичным портом (колпачком) «FLIP TOP» 7,6мм (или эквивалент), с эластомерной герметизирующей чистящей манжетой. Длина 17,0 см. Материал: полиэтилен, полипропилен, эластомер. Упаковка: индивидуальная, клинически чистая, 50 шт. Срок годности (срок гарантии): не менее 5 лет с даты изготовления.	шт	40
31	Пластина биодegradуемая коллагеновая кровоостанавливающая 50 x50	Пластина желтого цвета со специфическим запахом уксусной кислоты, с пористой структурой, с рельефной поверхностью, хорошо впитывает жидкость, при этом слегка набухают. Состав: коллаген, борная кислота, фурацилин. Показания к применению: Остановка венозных и капиллярных кровотечений. Для закрытия послеоперационных швов. Остановка капиллярного кровотечения при бытовых и производственных травмах. Свойства и преимущества: Быстрая и эффективная остановка капиллярного кровотечения. Легко моделируется на ране.	шт	5

		<p>Хорошо прилипает к раневой поверхности с последующей биодegradацией.</p> <p>Оказывает антисептическое действие.</p> <p>Может применяться для комплектации аптечек скорой помощи и автомобильных аптечек</p>		
32	Повязка самоклеющаяся 9*15	<p>Стерильная гипоаллергенная самоклеющаяся повязка на мягкой эластичной нетканой основе с впитывающей подушечкой покрытой слоем сополимера стирол-поли (этилен-пропилен), устраняющим запах и не прилипающим к ране. Воздухопроницаема, водонепроницаема. Основа - нетканый материал, адгезив - безвредный для кожи полиарилат. Вес основы 50 г/м². Состав нетканого материала: 70% вискоза, 30% полиэстер. Прочность при растяжении 20Н/25мм в вертикальной ориентации. Уровень проницаемости водяного пара 200 г / (м² × 24ч). Водонепроницаемость - нулевая через три слоя образца. Разрыв при растяжении 200%. Усилие на разрыв 23,5Н/25мм. РН: 6,5. Состав впитывающей подушечки: 70% вискозного волокна, 30% стирол-поли (этилен-пропилен). Вес впитывающей подушечки: 250г/м². Всасываемость жидкости абсорбирующей подушечкой 550% объема подушечки. Каждая повязка стерильна и имеет индивидуальную упаковку. Состав защитного бумажного покрытия: 85г силиконового масла на м² бумаги. Размер 9x15 см. Размер подушечки 5x10 см.</p>	шт	160
33	Трубка эндотрахеальная с манжетой	<p>Трубка эндотрахеальная, интубационная, предназначена для интубации трахеи с целью проведения ИВЛ, подачи кислородно-воздушной смеси или ингаляционного анестетика. Материал трубки: прозрачный термопластичный поливинилхлорид (ПВХ), который: сохраняет необходимый изгиб для легкой интубации, при этом на трубке не возникает излом; обеспечивает индивидуальное анатомическое соответствие трубки верхним дыхательным путям пациента. У трубки удобная маркировка: рентгеноконтрастная полоса по всей длине облегчает определение положения трубки в дыхательных путях; нанесены деления в сантиметрах для определения глубины интубации; четко обозначенный и легко читаемый размер внутреннего диаметра трубки в миллиметрах. Необходимые составные части трубки: манжета трубки, которая защищает от попадания желудочного содержимого в легкие. наличие высокочувствительного контрольного (пилотного) баллона с клапаном для соединения со шприцем и другими медицинскими изделиями, позволяет определять степень раздувания манжеты в динамике. Трубка имеет дополнительное отверстие на дистальном конце в виде глазка, расположенное под специальным углом, что сохраняет подачу воздушной смеси в случае обтурации дистального конца трубки слизью, мокротой или при упирании дистального конца в стенку трахеи и закругленный дистальный конец, который защищает от механического повреждения тканей и обеспечивает безопасность пациента. Размеры № 6,7 поставляются по заявке заказчика</p>	шт	40