УТВЕРЖДАЮ

Директор ЧУЗ «Клиническая больница «РЖД-Медицина» имени Н.А. Семашко»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.М. Явися

**ИЗВЕЩЕНИЕ№ 01/21083000268**

**о внесении изменений в ИЗВЕЩЕНИЕ № 21083000268 о проведении запроса котировок на право заключения договора поставки расходных материалов для отделения рентгенохирургических методов лечения ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина» им. Н.А. Семашко».**

**Заказчик:** Частное учреждение здравоохранения "Клиническая больница "РЖД-Медицина" имени Н.А.Семашко" (ЧУЗ "КБ "РЖД-Медицина" им. Н.А. Семашко")

**Место нахождения заказчика:** 109386, г. Москва, ул. Ставропольская, домовл. 23, корп.1

**Почтовый адрес заказчика:** 109386, г. Москва, ул. Ставропольская, домовл. 23, корп.1

**Контактные данные:**

**Контактные лица:**

Федосов Евгений Александрович – начальник отдела материально-технического снабжения

**Адреса электронной почты:**mts1@semashko.com,

**Контактный телефон:**8 (495) 359-57-94

**Настоящая документация о проведении запроса котировок (котировочная документация) подготовлена в соответствии с нормативными правовыми актами:**

Положением о закупке товаров, работ, услуг для нужд ЧУЗ ОАО «РЖД», утвержденным приказом Центральной дирекции здравоохранения ОАО «РЖД» от 02.04.2018 № ЦДЗ-35 и введенным в действие приказом Учреждения от 23.04.2018 № 179.

Во всех вопросах, особо не оговоренных в тексте настоящей документации, Заказчик и Комиссия по проведению закупок товаров, выполнению работ и оказанию услуг ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина» им. Н.А. Семашко» (далее - Комиссия) руководствуются требованиями Положения о закупке товаров, работ, услуг для нужд ЧУЗ ОАО «РЖД», размещенного на сайте [www.semashko.com](http://www.semashko.com)

Настоящим извещением № 01/21083000268 вносим информацию об изменениях в разделе:

**Предмет процедуры закупки:**

Запрос котировок на право заключения договора поставки расходных материалов для отделения рентгенохирургических методов лечения ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина» им. Н.А. Семашко»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Кол-во, шт\*** | **Техническое задание** |
| 1 | Вена-кава фильтр | 1 | Материал фильтра – нитинол. Фильтр находится в прозрачном пластиковом картридже. Дизайн – симметричный, способность к самоцентрированию. Конструкция – проксимальная и дистальная корзины состоят из шести открытых “лепестков”, соединённых между собой шестью соединительными распорками. Боковые фиксаторы (крючки) для фиксации к стенке полой вены; однонаправленные, для предотвращения проксимальной миграции. Количество фиксаторов – 6 шт. Длина боковых ребер – 20 мм, длина фильтра в закрытом состоянии – 64 мм, в раскрытом – 50 мм, максимальный диаметр фильтра – 35 мм. МРТ-совместимость – безопасность для пациента при проведении МРТ-исследований (не более 3Т).Система доставки включает – проводниковый катетер 6F (55см или 90 см), с дистальным рентгеноконтрастным маркером, дилятатор, буж для обеспечения вывода фильтра из картриджа.Имплантация через феморальный, югулярный и кубитальный доступ по выбору оператора.  |
| 2 | Гидрофильный управляемый проводник  | 1 | Проводник гидрофильный. Внутренний стержень проводника из нитинола. Наличие полимерного слоя с рентгеноконтрастным компонентом и наружного гидрофильного покрытия. Проводник полностью рентгеноконтрастный с усиленной рентгеноконтрастностью дистального кончика на протяжении не менее 3 см. Наличие прямых и изогнутых (максимально 60°) кончиков. Возможность выбора проводников с обычной жесткостью (длина внутреннего конусообразного дистального сегмента составляет не менее 3,15 см) и с усиленной жесткостью (длина внутреннего конусообразного дистального сегмента составляет не менее 2,32 см). Передача вращательного движения «один к одному». Вращающееся устройство в комплекте. Диаметр не менее 0,035". Длина 150,180, 260 см. |
| 3 | Диагностический проводник | 1 | Диаметр проводника 0,35" (0.89мм), 0,38" (0.97мм). Длина проводника 150см, 180см, 260см. Наличие прямого и J-изогнутого кончика проводника. Наличие различного радиуса J – загиба. Наличие различной длины гибкой дистальной части. Наличие проводников с двумя рабочими кончиками: J – изогнутый/прямой. Наличие различных конфигураций прямых проводников. Наличие проводников с кончиком для почечных артерий - сочетание атравматичного J-кончика большего изгиба с коротким сердечником. Наличие проводников с фиксированным и нефиксированным внутренним стержнем. Трехкомпонентный дизайн проводника - стержень, гибкая лента и политетрафторэтилен покрытие по всей длине. Наличие проводников различной жесткости. Наличие порта для промывания с механизмом Luer Lock. Проводник упакован в пластиковое кольцо. Наличие выпрямителя J-кончика. Материал стержня проводника - нержавеющая сталь.  |
| 4 | Интродьюсер  | 1 | Материал интродьюсера – рентгенконтрастный полиэтиленовый пластик, смазывающее покрытие SiLX® канюли, сосудистого дилятора и SLIX™ клапана. Шестилепестковый гемостатический клапан. Характеристики: наличие бокового отведения для обмывания инструмента, введения контрольного вещества, иных лекарственных растворов. Трехходовой краник для управления боковым портом. Наличие специального замка для дилятора для исключения возможности его дислокации при проведении через мягкие ткани. Возможность поставки с мини-проводником (двухсторонний, длина 45 см) для отдельных размеров: длина 11 см – все размеры, длина 5,5 см – 4, 6, 7 и 8 F, 7.5 см для 4F, 5F, 6F. Цветовая кодировка размеров. 5 штук в упаковке. Размеры: Ø 4, 5, 6, 7 F (5.5, 7.5, 11 и 23 см), Ø 5.5 и 6.5 F, 7.5F (11 см), Ø 8, 9, 10 и 11 F (11 и 23 см). |
| 5 | Интродьюсер  | 1 | Интродьюсер с гидрофильным полимерным М-покрытием, набор RMR Интродьюсер для обеспечения доступа в сосуд и эффективных манипуляций инструментов во время процедуры целиком покрытый гидрофильным покрытием. Длина: 10 см; 16 см; 25 см. Диаметр: 5; 6 Fr, наличие силиконового гемостатического клапана, конструктивно выполненного из двух высокоэффективных клапанов, расположенных перпендикулярно друг другу. Наличие боковой магистрали и трехходового краника. Цветовая маркировка диаметра интродьюсера. Материал шафта интродьюсера - этилентетрафторэтилен. Набор должен состоять из: интродьюсера, дилататора, минипроводника (длина: 45 см, 80 см., диаметр: 0,025”, 0,021”, прямой кончик), инъекционной иглы 21G, 20G. (21Gx35mm, 20Gx35mm) |
| 6 | Интродьюсер для трансрадиального доступа | 1 | Интродьюсер-порт для проведения диагностического и интервенционного инструментария в сосудистое русло через трансрадиальный доступ в комплекте. Материал интродьюсера – рентгенконтрастный армированный полиэтиленовый пластик. Гидрофильное смазывающее покрытие по всей длине интродьюсера. Шестилепестковый гемостатический клапан. Характеристики: наличие бокового отведения для введения жидкостей с запорным краником. Наличие специального замка в хабе для сосудистого дилятатора с целью исключения возможности его дислокации при проведении через мягкие ткани. Комплектация: интродьюсер, сосудистый дилятатор длиной не менее 20 см, минипроводник двухсторонний диаметром не более 0.021", длина не менее 45 см, пункционная игла 3,8 см. Размеры: диаметр 4, 5, 6, 7F, длина 11,23 см. |
| 7 | Интродьюсер  | 1 | Интродьюсер длиной 23 см, с боковым полиуретановым портом для промывания, гемостатическим клапаном, 3-х ходовым краником и иглой Advance. Стержень интродьюсера и дилататора рентгеноконтрастный, материал полиэтилен/полипропилен, снабжен вращающимся кольцом для крепления с помощью нитей. Все детали упакованы в пластиковое кольцо, которое позволяет промывать компоненты и обеспечивает сохранность деталей. Дилататор снабжен механизмом защелкивания для минимизация протекания крови и соскальзывания дилататора. Линия для промывания большого просвета. Цветовая кодировка интродьюсера, дилататора и краника по внутреннему диаметру 5 (серый), 6 (зеленый)Fr. Наличие дилататора, обтуратора и проводника 0.018" (0.46мм), 0.025" (0.64мм), длиной 40, 50см (для интродьюсеров 7 и 11см). Материал проводника нержавеющая сталь с платиновым кончиком, проводник имеет два рабочих кончика: гибкий J-кончик 3мм и прямой гибкий кончик. Металлическая игла с длиной 4.0 или 7.0см, диаметром 20 и 21G. Цветовая кодировка втулки для разных размеров: желтый (20G), зеленый (21G). Уникальный угол среза иглы. Материал канюли нержавеющая сталь. Силиконовое покрытие всей поверхности иглы для облегчения проведения через ткани. |
| 8 | Интродьюсер трансрадиальный | 1 | Интродьюсер длиной 7, 11, 23 см, с боковым полиуретановым портом для промывания, гемостатическим клапаном, 3-х ходовым краником и иглой Advance. Стержень интродьюсера и дилататора рентгеноконтрастный, материал полиэтилен/полипропилен, снабжен вращающимся кольцом для крепления с помощью нитей. Все детали упакованы в пластиковое кольцо, которое позволяет промывать компоненты и обеспечивает сохранность деталей. Дилататор снабжен механизмом защелкивания для минимизация протекания крови и соскальзывания дилататора. Линия для промывания большого просвета. Цветовая кодировка интродьюсера, дилататора и краника по внутреннему диаметру 5 (серый), 6 (зеленый)Fr. Наличие дилататора, обтуратора и проводника 0.018" (0.46мм), 0.025" (0.64мм), длиной 40, 50см (для интродьюсеров 7 и 11см), 80см. Материал проводника нержавеющая сталь с платиновым кончиком, проводник имеет два рабочих кончика: гибкий J-кончик 3мм и прямой гибкий кончик. Металлическая игла с длиной 4.0 или 7.0см, диаметром 20 и 21G. Цветовая кодировка втулки для разных размеров: желтый (20G), зеленый (21G). Уникальный угол среза иглы. Материал канюли нержавеющая сталь. Силиконовое покрытие всей поверхности иглы для облегчения проведения через ткани |
| 9 | Катетер кардиальный  | 1 | Катетер диагностический для проведения ангиографии коронарных артерий. Весь спектр дизайна кончика JL, JR, AL, AR, PIG и т.д. Наличие длины 100, 110 и125 см. Наличие 3-х степеней жесткости катетеров. Наличие кривизны кончика 3.5, 4.0, 5.0, 6.0. Наличие катетеров от 4 F до 7F. Максимальное давление 1200psi. Двойная стальная оплетка стенок катетеров. |
| 10 | Катетер баллонный | 1 | Коаксиальный двухпросветный баллонный катетер (OTW) под 0,018 и 0,035" проводник. Профиль кончика не более 0,64 мм (для 0,018”) и 1.26мм для 0,035" (для баллона 6х40мм). Двухслойный нейлон-полиэфир материал баллона. Комплаинс: Номинальное давление для баллонов диаметром номинальное давление (NP) 4-8 атм., расчетное давление разрыва (RBP) от 7 до 28 атм максимально (для баллонов 3.0мм), 18-20 атм в среднем (для баллонов 5-6.0мм). (в зависимости от диаметра). Устойчивый к изломам шафт длиной 90 и 150см для 0,018” и 80, 135см. для 0,035”. Гидрофильное покрытие баллона и дистальной части шафта. Размеры: диаметр 2.0, 2.5, 3.0, 4.0, 5.0, 5.5, 6.0, 7.0, 8.0, 9.0, 10.0, 12.0, 14.0 мм, длина 20, 40, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 200, 250мм. |
| 11 | Катетер баллонный | 1 | Коронарный баллонный катетер, монорельсовый. Профиль кончика - не более 0,017". Профиль баллона - не более 0,028” (для баллона диаметром 3 мм). Конструкция катетера в виде гипотрубки, плавно суживающейся в дистальной части. Проксимальный шафт гипотрубки покрыт полимерной оплеткой. Наличие гидрофильного покрытия в дистальной части катетера и гидрофобного покрытия в проксимальной части катетера. Технология лазерной сварки между баллоном и гибким кончиком из полимерного материала. Пяти-лепестковая технология укладки баллона. Длина кончика баллона не менее 3,5 мм. Имеется два рентгенконтрастных золотых маркера для баллонов диаметром 2,0-4,0 мм, один центральный золотой маркер для баллонов диаметром 1,5 мм. Длина рентгенконтрастных маркеров не более 0,94 мм. Совместим с проводником 0,014", с проводниковым катетером 6F, 7F, 8F. Номинальное давление - не более 6 атм. Давление разрыва не менее 14 атм для баллонов диаметром 2,0-3,25 мм, не менее 12 атм для баллонов диаметром 3,5-4,0 мм. Длина – 9 мм; 12 мм; 15 мм; 20 мм; 25 мм; 30 мм. Диаметр баллонов – 1,50 мм; 2,0 мм; 2,25 мм; 2,5мм; 2,75 мм; 3,0мм; 3,25 мм; 3,5мм; 3,75 мм; 4,0 мм. |
| 12 | Катетер баллонный  | 1 | Баллонный катетер на двух видах системы доставки: быстрой смены (RX) и Двухпросветный баллонный катетер (OTW) под 0.014" проводник длиной 143 или 145см.Двойное гидрофильное покрытие снаружи и гидрофобное покрытие канала проводника. Материал баллона: пебакс (полиэфир). Многослойная стенка баллона толщиной для размеров 2.25 - 5.0мм. Номинальное давление (NP) 8 атм., расчетное давление разрыва (RBP) 14 атм. 3х лепестковая укладка баллона. Для моделей NC Номинальное давление (NP) 12 атм., расчетное давление разрыва (RBP) 18 атм. Интегрированные в шафт вольфрамовые рентгеноконтрастные маркеры длиной 1.0 или 1,1 мм. Размерный ряд: для моделей RX и OTW диаметр 1.2, 1.5, 2.0мм, 2.25, 2.5, 2.75, 3.0, 3.25, 3.5, 3.75, 4.0, 4.5, 5.0мм , длина 6, 8, 12 ,15, 20, 25, 30мм. Для моделей NC: диаметр 1.5, 2.0, 2.25, 2.5, 2.75, 3.0, 3.25, 3.5, 3.75, 4.0, 4.5, 5.0мм, длина 6, 8, 12, 15, 20, 25мм |
| 13 | Катетер баллонный | 1 | Периферический баллонный катетер Over-The-Wire, совместим с проводником 0,035". Профиль кончика не более 0,040", профиль входа в стеноз не более 0,070". Наличие двух рентгеноконтрастных платино-иридиевых маркера, утопленных в баллон, длиной не менее 1,5 мм. Совместим с проводниковым катетером 5F для баллонов диаметром 7 мм, 6F для баллонов диаметром 8-10 мм, 7F – для баллонов диаметром 12 мм. Длина системы доставки - 40, 75, 135 cм. Низкокомплайенсный баллон, номинальное давление - не менее 14 атм. Давление разрыва - не менее 24 атм (для баллонов размером до 6 мм х 100 мм). Диаметр баллонов: 3 мм, 4 мм, 5 мм, 6 мм, 7 мм, 8 мм, 9 мм, 10 мм, 12 мм. Длина баллонов: 20 мм, 30 мм, 40мм, 60 мм, 80 мм (длины баллонов 100 мм, 150 мм. 180 мм и 200 мм только для диаметров баллонов 3-8 мм).  |
| 14 | Катетер баллонный | 1 | Баллонный катетер быстрой смены (RX) под 0.014" проводник. Мягкий атравматичный низкопрофильный кончик. Материал баллона нейлон-полиэфир. Комплаинс: номинальное давление (NP) 8 атм., расчетное давление разрыва (RBP) 14 атм. 2 интегрированных рентгеноконтрастных маркера по краям баллона. Рабочая длина шафта 80,135см. Совместим с интродьюсером 4F (баллоны 4.0; 4.5мм), 5F (баллоны 5,0мм; 5.5мм; 6.0мм; 6.5мм; 7,0мм). Гидрофильное покрытие баллона и дистальной части шафта. Размеры: диаметр 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0мм, длина 15, 20, 30, 40мм. |
| 15 | Катетер внутрисосудистый  | 1 | Диагностический ангиографический катетер для проведения эндоваскулярных процедур на коронарных артериях. Двойная проволочная армировка по всей длине катетера до самого кончика обеспечивает лучшую передачу вращения и возможность управления дистальной частью катетера. Полимерная оплетка обеспечивает оптимальную боковую поддержку и удержание заданной кривизны. Наличие в покрытии катетера тромбо-устойчивого материала. Мягкий атравматичный рентгенконтрастный кончик. Совместимость с проводниками – 0,035", 0,038". Максимальное давление не менее 1200 psi (для катетера 5F). Просвет (для катетера 5F) - не менее 0,047" (левый); не менее 0,045" (правый); не менее 0,045" (PIG). Просвет (для катетера 6F) -не менее 0,056" (левый); не менее 0,056" (правый); не менее 0,052" (PIG). Пропускная способность при максимальном давлении: левого - 21,9 мл/с, правого - 19,8 мл/с. Наличие форм катетеров: многоцелевой для контрастирования правой, левой коронарных артерий и венозных шунтов; трансфеморальный для проведения коронарошунтографии; трансфеморальные катетеры для проведения вентрикулографии.  |
| 16 | Катетер внутрисосудистый  | 1 | Проводниковый катетер для проведения интервенционных процедур на коронарных артериях. Проволочная армировка по всей длине, обеспечивающая четкую передачу вращения и возможность управления дистальной частью катетера. Полимерная оплетка, обеспечивающая оптимальную боковую поддержку и удержание заданной кривизны. Устойчивость к скручиванию и осевому надлому. Хорошая рентгенконтрастность. Мягкий атравматичный рентгенконтрастный кончик. "Гибридная технология" оплетки для увеличения внутреннего просвета: внутренний просвет для катетера 6F - не менее 0.070". Внутреннее покрытие - тефлон. Форма кончика: стандартные катетеры для позиционирования в устьях левой (ЛКА) и правой коронарных артерий (ПКА) при различных вариантах отхождения коронарных артерий от аорты; катетер для селективного контрастирования передней нисходящей артерии (ПНА) при ее дистальных или комплексных поражениях; катетер для выполнения процедур преимущественно на огибающей артерии (ОА) с дополнительной контралатеральной поддержкой в случаях со сложной анатомией, протяженными, кальцинированными стенозами и хроническими окклюзиями; трансрадиальный катетер для позиционирования в устьях ЛКА и ПКА с дополнительной контралатеральной поддержкой, может быть использован как при правом, так и при левом радиальном доступе. Наличие боковых отверстий (для сохранения кровотока) |
| 17 | Катетер диагностический  | 1 | Катетер диагностический для проведения коронарографии. Материал катетера – нейлон, для придания жесткости, при прохождении анатомических изгибов; прецизионной управляемости. Характеристики: Атравматичный рентгеноконтрастый дистальный кончик, покрытие внутренней поверхности – тефлон, внутренний просвет катетера: – не менее 0.038", максимальное давление – не менее 1200psi. Мультидизайн дистального сегмента катетера для эффективного селективного и суперселективого канюлирования коронарных сосудов. Наличие катетеров с боковыми отверстиями на кончике для обеспечения плотного рентгеноконтрастирования сосудов. Диаметр катетеров - 4F, 5F, 5.2F; 6F. |
| 18 | Катетер диагностический  | 1 | Катетер диагностический для проведения коронарографии. Материал катетера – армированный полиуретан, для придания жесткости, при прохождении анатомических изгибов; прецизионной управляемости. Характеристики: Атравматичный рентгеноконтрастый дистальный кончик, покрытие внутренней поверхности – тефлон, внутренний просвет катетера: – не менее 0.038", максимальное давление – не менее 1200psi. Мультидизайн дистального сегмента катетера для эффективного селективного и суперселективого канюлирования коронарных сосудов. Наличие катетеров с боковыми отверстиями на кончике для обеспечения плотного рентгеноконтрастирования сосудов. Диаметр катетеров - 4F, 5F, 5.2F; 6F. |
| 19 | Катетер диагностический  | 1 | Материал катетера – нейлон, стальная внутренняя оплетка для придания жесткости, мягкий атравматичный рентгенконтрастный кончик, содержащий неон, смазывающее покрытие . Характеристики: максимальное давление – 1200 psi, внутренний просвет катетера – 0.038". Скорость тока контраста – до 31 мл/сек. Наличие полного спектра форм кончиков. Спектр применения – селективные, обзорные. Наличие катетеров с боковыми отверстиями для более плотного ренгенконтрастирования. Размеры: длина 40, 65, 80, 90, 100, 110 и 125 см, Ø 4, и 5 F. |
| 20 | Катетер проводниковый | 1 | Проводниковый катетер-интродьюсер для проведения интервенционных процедур на периферических артериях (в т.ч. артерии дуги аорты) с различной формой кончика. Наличие Cross-Cut клапана. Наличие рентгенконтрастного маркера (золотой спирали) на расстоянии 5 мм от дистального кончика катетера. Наличие гидрофильного покрытия на дистальной части 5 см у катетеров длинной 45см и 15 см у катетеров длиной 90см. Наличие дилататора с сужающимся кончиком, выступающего на 2 см у катетеров 45см и 5 см у катетеров 90см.. Наличие внутреннего просвета 6Fr-0,087”/2,20 мм; 7Fr-0.100/2,54. Наличие внутреннего PTFE покрытия. Наличие стальной оплетки в среднем слое стенки. Наличие дилататора. |
| 21 | Катетер проводниковый | 1 | Катетер для поддержки проводникового катетера при проведении интервенционных процедур на коронарных и периферических артериях. Диаметр микрокатетера не более 6F (0,066"), внутренний диаметр не более 0,057". Гидрофильное покрытие микрокатетера. Мягкий атравматичный кончик. Наличие рентгеноконтрастного маркера на проксимальном конце микрокатетера. Длина проксимального шафта стальной гипотрубки 120 см. Длина дистального сегмента микрокатетера 25 см. |
| 22 | Катетер проводниковый | 1 | Проводниковый катетер для проведения интервенционных процедур на коронарных артериях. Материал катетера – снаружи нейлон, средняя часть - армированный двухслойная стальная сетка, внутренняя поверхность – фторопласт. Характеристика: "Гибридная технология" оплетки двуслойной металлической сеткой для увеличения внутреннего просвета и поддержки просвета во время интервенции, для препятствия перегибания катетера в местах анатомических изгибов. Атравматичный рентгеноконтрастый дистальный кончик. Мультидизайн дистального сегмента катетера для эффективного канюлирования устьев коронарных артерий, венозных шунтов и маммарных артерий. Наличие катетеров с боковыми отверстиями дистального кончика катетера для сохранения кровотока. Внутренний просвет катетера: 8F –0.088", 7F – 0.078", 6F – 0 .070", 5F – 0.056". |
| 23 | Микросфера 2 мл  | 1 | Сферические, точно калиброванные биосовместимые нерассасывающиеся гидрогелевые микрокапсулы с покрытием из неорорганического перфторированного полимера (Polyzene-F). С цветовой маркировкой в зависимости от размера или в виде непрозрачных частиц. Форма выпуска - предварительно наполненный шприц. Номинальный размер 40мкм - цвет черный. Размер 75мкм - цвет бордовый. Размер 100мкм - цвет оранжевый. Размер 250мкм - цвет желтый. Размер 400мкм - цвет синий. Размер 500мкм - цвет красный. Размер 700мкм - цвет зеленый. Размер 900мкм - цвет пурпурный. Размер 110мкм - цвет серый. Размер 1300мкм - цвет розовый. Минимальный внутренний диаметр катетера для 40мкм микросфер - 0.002", для 75мкм - 0.003", для 100мкм - 0.004", для 250мкм - 0.009", для 400мкм - 0.013", для 500мкм - 0.016", для 700мкм -0.021", для 900мкм - 0.027", для 1100мкм - 0.033", для 1300мкм - 0.038". Микросферы применяются для эмболизации гиперваскулярных опухолей, артериовенозных мальформаций, фибромиоме матки, гепатоцелюлярной карциноме, опухолях головы, шеи, торса и костной системы, кровотечениях и травмах, при предоперационной подготовке кроме операций на ЦНС. |
| 24 | Проводник коронарный  | 1 | Диаметр проводника 0.014 дюйма. Длина в диапазоне от 190 см до 300 см включительно. Комбинированный сердечник из стали, покрытой тефлоном. Дистальный сегмент из никель-титанового сплава (нитинола). Наличие платино-никелевой рентгеноконтрастной оплетки кончика. Вольфрамсодержащее полиуретановое покрытие нитинолового сегмента сердечника. Рентгеноконтрастная часть оплетки кончика 3см. Гидрофобное покрытие на основе силикона проксимальной части и износостойкое гидрофильное покрытие на основе полиэтиленоксида дистальной части. Форма кончика: прямой и J-тип. Жесткость кончика в диапазоне от 0.7 г до 1.2 г. включительно. Степень поддержки в дистальной части от 3.2 г до 16.0 г. включительно. |
| 25 | Проводник внутрисосудистый | 1 | Диагностический ангиографический проводник для проведения диагностических процедур на коронарных и периферических артериях. Материал проводника - нержавеющая сталь. Тефлоновое покрытие проводника. Гидрофильное покрытие рабочей дистальной части проводника на всем протяжении для облегчения прохождения сложных анатомических участков. Форма кончика проводника - прямая и J-образная. Радиус J-загиба 1.5; 3 мм. Различная длина гибкой дистальной части. Наличие "двусторонних" проводников. Выбор проводников с фиксированным и нефиксированным внутренним стержнем. Гидрофильное покрытие по всей длине. Диаметр проводника: 0,018", 0,025", 0,028", 0,032", 0,035", 0,038". Длина проводника - 40 см, 80 см, 100 см, 125 см, 150 см, 180 см, 260 см. |
| 26 | Проводник диагностический | 1 | Наружный диаметр не более 0,014 дюймов. Сердечник из нержавеющей стали повышенной жесткости, обеспечивающий большую опору для доставки стента. Жесткий плетеный рентгеноконтрастный кончик. Гидрофильное покрытие дистальной части. Форма кончика J-образная или прямая.. Последние 3 см проводника - рентгенконтрастные. Общая длина проводника 182 см или 300 см. |
| 27 | Проводник диагностический | 1 | Проводник диагностический для безопасного проведения катетеров в сосудистое русло. Материал сердечника - нержавеющая сталь, тефлоновое покрытие снаружи. Мягкий кончик прямой, J-изогнутый. J-загиб имеет различный радиус. Мягкий кончика имеет различную длину. Диаметр: 0.018", 0.021", 0.025", 0.032", 0.035" и 0.038". Длина: 150см, 175см, 180см, 260см.  |
| 28 | Проводник коронарный  | 1 | Проводник с гидрофильным покрытием проксимальной части и полимерным покрытием кончика. Тип кончика - прямой, жесткость 0,6-1гр. Спираль 12,16см. Диаметр проксимальной части 0,36мм (0,014’’). Длина проводников 180, 190 см. и 300 см. |
| 29 | Проводник коронарный  | 1 | Коронарный проводник .Покрытие проводника комбинированное, силикон-гидрофильное (силиконовое покрытие дистальной части, гидрофильное покрытие спирали и проксимальной части кончика). Износостойкий кончик с уникальной способностью сохранять форму Возможность прохождения множественных поражений одним проводником. Благодаря многокомпонентной структуре кончика увеличены устойчивость и износостойкость. Рентгенконтрастный кончик 3 см Спираль 28 см Гидрофильное покрытие 28 см Диаметр 0,36 мм (0.014”) Длина 180 см. и 300 см. Тип – Straight |
| 30 | Проводник периферический | 1 | Наружный диаметр 0,018 дюймов. Рентгеноконтрастная винтовая оплётка 3 см, Длина кончика 15 см, Жёсткость кончика 4 гр., гидрофильное покрытие спирали, которое снижает коэффициент трения. Длина проводника 190 см. и 300 см |
| 31 | Линия высокого давления для проведения контрольного вещества  | 1 | Материал: прозрачный армированный пластик. Соединение Luer-Look. Прочность не менее 1200 psi. Длина линии: не менее (25 см, 50, 75 и 120см). |
| 32 | Стент внутрисосудистый | 1 | Матричный баллонорасширяемый стент на коаксиальной (OTW) системе доставки длиной 80,135см под 0.035" проводник. Материал стента: кобальт-хромовый сплав. Технология "гнездовой" фиксации стента на баллоне. Толщина стенки 0.135мм. Дизайн стента с "открытой ячейкой" в виде нескольких волнистых колец с 9 коронками и 3мя перемычками между кольцами. Для стента 8.0х39мм: профиль стента на баллоне (кроссинг профиль) 2.03мм, соотношение металл/артерия 13.6%, радиальная жесткость 699 мм.рт.ст. Двойная стенка баллона с пятилепестковой укладкой баллона. Совместимость с 6Fr интродьюсером для всех размеров. Гидрофильное покрытие дистальной части катетера. Комплаинс: номинальное давление (NP) 11 атм., расчетное давление разрыва (RBP) 14 атм. (диаметр 6; 7; 8; 9; 10мм), 16 атм. (диаметр 4; 5мм). Диаметр: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10мм. Длины: 12, 16, 19, 29, 39, 59мм. |
| 33 | Стент внутрисосудистый  | 1 | Матричный нитиноловый саморасширяющийся стент на коаксиальной системе доставки под 0.035" проводник. Дизайн стента в виде ряда зигзагообразных колец с 9 вершинами соединяющихся перемычками и образующих по 3 ячейки W-образной формы. Незаедающая трехкомпонентная доставляющая система длиной 80,135см, усиленная внутренней металлической трубкой, профилированной Т-образными насечками для большей гибкости и предотвращения заломов и совместимая с 6F интродьюсером (8F гайд-катетером). Эргономичная рукоятка с предохранителем и роллерным механизмом точного раскрытия стента одной рукой и защитой от "выпрыгивания" стента. По 6 рентгеноконтрастных платиновых маркера на каждом конце стента и 2 маркера на системе доставки. Диаметр стента 5, 6, 7, 8, 9, 10мм, длина 20, 30, 40, 60, 80, 100мм.  |
| 34 | Стент внутрисосудистый  | 1 | Саморасширяемый стент на монорельсовой системе доставки для ангиопластики каротидных артерий. Материал стента – сплав эглилой (39-41% кобальта, 19-21% хрома, 14-16% никеля, 11,3-20,5% железа, 6-8% молибдена и 1,5-2,5% марганца). Диаметр стента при полном открытии 6, 7, 8, 9, 10 мм, длина стента при полном раскрытии 22 мм, 24 мм, 29 мм, 30 мм, 31 мм, 36 мм, 37 мм. Тип доставляющей системы – монорельсовая, длина – 135 см. Дизайн ячейки стента – закрытая, площадь ячейки стента – 1,08 мм2. Количество рентгенконтрастных маркеров – 3. Возможность репозиционирования стента в процессе установки. Совместим с проводником 0,014”. |
| 35 | Стент внутрисосудистый  | 1 | Стент саморасширяющийся периферический многоцелевой. Материал стента – сплав эглилой (39-41% кобальта, 19-21% хрома, 14-16% никеля, 11,3-20,5% железа, 6-8% молибдена и 1,5-2,5% марганца). Дизайн стента - закрытая ячейка, площадь ячейки стента не более 1,08 мм2. Доступные диаметры стента - 5 мм, 6 мм, 7 мм, 8 мм, 10 мм, 12 мм, 14 мм, 16 мм, 18 мм, 20 мм, 22 мм, 24 мм. Наличие длин стентов - 18, 20, 23, 24, 34, 35, 36, 38, 39, 40, 42, 45, 46, 47, 49, 52, 55, 59, 60, 61, 66, 67, 68, 69, 70, 80, 90, 94 мм. (для разных диаметров размерный ряд может несколько отличаться). Тип доставляющей системы – монорельсовый. Два варианта рабочей длины системы доставки – 75 см, 135 см. Наличие 3 рентгенконтрастных маркеров - проксимальный, дистальный и край покрывающего катетера. Возможность репозиционирования стента в процессе установки при высвобождении из системы доставки - не менее 87% длины стента, высвобожденной из системы доставки. Совместимость с проводниковым катетером: для длины катетеров 75 см 6F-11F ( в зависимости от диаметра стента), для длины катетеров 135 см 6F-8F (в зависимости от диаметра стента). Совместимость с интродьюсером: для длины катетеров 75 см 6F-12F, для длины катетеров 135 см 6F-9F. Совместим с проводником 0,018" |
| 36 | Стент каротидный  | 1 | Матричный нитиноловый саморасширяющийся стент на системе доставки быстрой смены под 0.014" проводник. Дизайн стента в виде зигзагообразных колец соединенных вершинами, образующих 18 "закрытых" ячеек ромбовидной формы. Площадь ячеек уменьшается к середине стента, края стента воронкообразно расширяются на концах. Толщина стенки 0.0075", ширина стенки 0.0035", соотношение металл/артерия 10.09%, укорочение 0.94 плюс минус 0,56%.Материал шафта доставляющей системы: тефлон. Гидрофильное покрытие на основе полиэтиленоксида. Профиль доставляющей системы в дистальной части 5.8F (1.98мм), совместима с интродьюсером 6F (гайд-катетером 8F). 2 рентгеноконтрастных маркера по краям стента. Эргономичная рукоятка с предохранителем и механизмом прецизионного раскрытия стента. 2 вида стента: цилиндрический - диаметром 7, 8, 9, 10мм, длиной 20, 30мм; конусный - диаметром 8-6, 9-7 и 10-8мм, длиной 30, 40мм.  |
| 37 | Стент коронарный  | 1 | Матричный баллонорасширяемый стент. Материал стента: кобальт-хромовый сплав. Дизайн стента в виде ряда волнистых колец соединенных 3мя перемычками по типу "вершина-к-впадине". Покрытие стента: толщиной 7.8 микрон из акриловых и флюорополимеров, содержащее эверолимус в концентрации 100 мкг/см2. Толщина стенки: 0.0032" (0.0813мм). Система доставки: баллонный катетер быстрой смены 145см из пебакса (полиэфира) совместимый с 0.014" проводником. 2 рентгеноконтрастных вольфрамовых маркера по краям баллона. Профиль кончика 0.017". Протяженность цилиндрической части баллона за края стента 0.65мм. Длина конуса баллона 2мм для стентов 2.25-3.0 мм. 5ти-лепестковая укладка баллона. Номинальное давление (NP) 10-11 атм; расчетное давление разрыва (RBP) 18атм. Диаметры: 2,0, 2.25, 2.5, 2.75, 3.0, 3.25, 3.5, 4.0мм. Длины: 8, 12, 15, 18, 23, 28, 33, 38, 48мм. Шафт системы доставки, кончик и плечи баллона (за пределами стента) имеют гидрофильное покрытие. |
| 38 | Стент периферический самораскрывающийся  | 1 | Стент плетеный периферический нитиноловый самораскрывающийся Supera c системой доставки. Дизайн стента - 6 пар спиралевидно плетеных проволок из супер-эластичного нитинола. Длина стента - 20, 30, 40, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 200 мм. Диаметр стента - 4, 5, 6, 7 мм. Диаметр проволоки - 0.006" для стентов диаметром 4 и 5 мм, 0.007" для стентов диаметром 6 и 7 мм. Соотношение метал/артерия - 28% для стента диаметром 4 мм, 25% для 5 мм, 24% для 6 мм, 26 % для 7 мм. Укорочение стента (среднее) - 0.86%. Радиальная жесткость стента (N/cm) - 4.57 (4 мм), 3.96 (5 мм), 4.90 (6 мм), 5.54 (7 мм). Маркеры на стенте - нет. Конструкция системы доставки - OTW. Дизайн шафта - коаксиальный. Материал шафта - PEBAX в дистальной части (20 см), остальная часть шафта.- нейлон (NYLON). Гидрофильная поверхность шафта, наличие проксимальных и дистальных полимерных маркеров на системе доставки, (материал маркеров - Tungsten). Длина системы доставки - 80 и 120 см. Совместимость с проводниками 0.014 и 0.018". Профиль системы доставки - 6F (2 мм), профиль кончика - 0.68 мм. Возможность выполнить МРТ до 3.0 Тесла непосредственно после имплантации стента.  |
| 39 | Устройство для закрытия артериального доступа  | 1 | Ушивающее устройство для механического ушивания пункционного отверстия в сосудистой стенке с помощью лигатуры. Используемый шовный материал: пролен. Диаметр устройства 6F. Рабочий диапазон пункционных отверстий: 5,6,7,8F. Инструмент для затягивания узла и обрезания лигатуры в комплекте. |
| 40 | Устройство для закрытия сосудов | 1 | Устройство для закрытия места пункции бедренной артерии. Принцип действия: используется абсорбируемая коллагеновая губка с экстравазальной стороны, абсорбируемый полимерный «якорь» интравазально, соединенные шовной нитью с самозатягивающимся узлом для полного механического гемостаза артериотомного отверстия. Устройство состоит из рукоятки, шафта, проводника. Внутренний просвет шафта должен иметь канал для проводника, фиксирующего устройство в месте пункции. Проводник диаметром 0.035 дюйм, с J кончиком, длиной не менее 70см, материал: нитинол. На рукоятке имеется индикатор- порт поступления крови, показывающий положение (интра и экстраваскулярное) дистального кончика шафта. Полимерный «якорь», коллаген и нить размещены внутри устройства. Все элементы пробки (полимерный «якорь», коллаген и нить) полностью резорбируются не более чем через 90 дней. Размер: не менее 6F, не более 8Fr |
| 41 | Фильтр противоэмболический | 1 | Устройство для защиты от эмболии .Непроницаемый для частиц размером более 110 микрон и не нарушающий артериальную перфузию. Универсальный размер для сосудов в диапазоне 3.5 - 5.5 мм. Совместимость с проводником 0.014". Длина - 190 см, 300 см. Максимальный профиль доставляющей системы - не более 3.2F. Совместимость с проводниковым катетером - 6F (минимальный внутренний диаметр - 0,066".) |
| 42 | Микроэмболы | 1 | Предназначен для эмболизации сосудов. Изготовлен из поливинилалкоголя (ПВА). Вид эмболизационного материала: микрочастицы различной формы. Размер микрочастиц: в диапазоне не менее 45 и не более 1180 микрон, размер частиц: / объем (мкр/мл): 45-150/1; 150-250/1; 250-355/1; 355-500/1; 500-710 /1; 710-1000 /1; 1000-1180 /1. Микрочастицы поставляются в сухом виде. Фасовка эмболизационного материала: флакон. Объем фасовки: не менее 1мл.  |
| 43 | Коронарный баллонный катетер | 1 | Тип баллона - монорельсовый. Профиль кончика - 0,017". Номинальное давление 6 атм. Давление разрыва 18 атм для баллонов диаметром 1,2 мм, 14 атм для баллонов диметром 1,5-3,25 мм, 12 атм для баллонов диаметром 3,5-4,0 мм. Проксимальный шафт гипотрубки покрыт полимерной оплеткой. Наличие гидрофильного покрытия в дистальной части катетера и гидрофобного покрытия в проксимальной части катетера. Бисегментарный внутренний шафт катетера с более гибкой дистальной частью и более жесткой проксимальной частью. Внешний диаметр шафта катетера: проксимальный 2,0 F; дистальный - 2,3 F (для баллонов 1,2-1,5мм), 2,4 F (для баллонов 2,0-2,75 мм), 2,7 (для баллонов 3,0-4,0мм). Технология лазерной сварки между баллоном и кончиком. Пяти-лепестковая технология укладки баллона. Наличие баллонов длиной 8 мм, 12 мм, 15 мм, 20 мм, 30 мм (только для баллонов диаметром 2,0-4,0 мм). Доступные диаметры баллонов 1,2 мм; 1,5 мм; 2,0 мм; 2,25 мм; 2,5 мм; 2,75 мм; 3,0 мм; 3,25 мм; 3,5 мм; 3,75 мм; 4,0 мм. Наличие моделей баллонов диаметром 1,2 мм и 1,5 мм с моносегментарным жестким внутренним шафтом для облегчения прохождения окклюзированных поражений. Имеется два платиново-иридиевых утопленных маркера для баллонов диаметром 2,0-4,0 мм, и один центральный маркер для баллонов диаметром 1,2 – 1,5 мм. Совместим с проводником 0,014”, с проводниковым катетером 6F-8F. |
| 44 | Коронарный микрокатетер | 1 | Коронарный микро-гайд для прохождения высокостенозированных, сложных сегментов по извитым сосудам. Длина микрогайда 130 или 150 см. Наличие наружного диаметра – в дистальной части 1.8 Fr, в проксимальной 2.6 Fr. Возможность использования в технике «кissing» и «seesaw». Наружная и внутренняя заточка катетера. Наличие внутреннего диаметра – в дистальной части 0.018”, в проксимальной 0.021”. Наличие внутренней оплетки в виде сетки из стали. Улучшенное гидрофильное «М»-покрытие всего микро-гайда, за исключением проксимальных 60 см Наличие гибкого дистального кончика длиной 13 см. Золотая рентгеноконтрастная метка на кончике микрогайда длиной 0,7 мм на расстоянии 0,7 мм от края. |
| 45 | Катетер | 1 | Периферический баллонный катетер Over-The-Wire, совместим с проводником 0,014". Профиль кончика не более 0,017". Длина шафта катетера - 90 см, 150 см. Технология лазерной сварки между баллоном и кончиком. Трехлепестковая укладка баллона. Гидрофильное покрытие баллона на всем протяжении. Время дефляции баллона не более 5 сек. Два рентгеноконтрастных платиново-иридиевых маркера на баллонах диаметром 2,0-4,0 мм, один центрально-расположенный рентгенконтрастный платиново-иридиевый маркер на баллонах диаметром 1,5 мм. Совместим с проводниковыми катетерами 5F, 6 F, 7F. Номинальное давление не менее 8 атм, давление разрыва - не более 14 атм. Доступные диаметры баллонов: 1,5 мм, 2,0 мм, 2,5 мм, 3,0 мм, 3,5 мм, 4,0 мм. Длина баллонов 60 мм, 80 мм, 100 мм, 120 мм, 150 мм, 220 мм только для баллонов диаметром 2,0-4,0 мм, длина баллонов 40 мм только для баллонов диаметром 1,5 мм.  |
| 46 | Индефлятор в наборе с принадлежностями для ангиопластики | 1 | Стерильное изделие, с помощью которого вручную надувают баллон катетера и регулируют давление в нем, а также сдувают баллон во время проведения медицинской процедуры. Состоит из специального шприца/плунжерного механизма, манометра для контроля давления внутри баллона, фиксирующего механизма и соединительной трубки. Используется во время ангиографии, ангиопластики. Изделие для одноразового использования. Объем шприца - ≥ 10  и  ≤ 20 мл. Y-адаптер с гемостатическим клапаном – наличие. Трехходовой краник – наличие. Устройство для введения проводника - наличие. |
| 47 | Проводник коронарный управляемый для реканализации окклюзий. | 1 | Материал: Материал поддерживающего внутреннего стержня и проксимальная часть – нержавеющая сталь, покрытая Duraglide, переходная часть – Duraglide, дистальная часть – платина. Характеристики: Наружный диаметр не более .014”, Длина 180см или 300см, диаметр внутреннего стержня – 0,007” и 0,010”.. Длина гибкого рентгенконтрастного кончика – 3см, Форма дистального кончика мягкой части проводника – прямая. Два уровня жесткости дистальной части. PTFE-покрытие (политетрафторэтилен) дистальной части |
| 48 | Шприц для рентгенконтрастных веществ  | 1 | Объем полимерной емкости, не менее 200 мл. Материал изготовления Прозрачный полипропилен. Не содержит ЛАТЕКСА. Комплектация: -шприц, объем не менее 200 мл -трубка для набора контрастного вещества. Максимальное расчётное давление, не менее 1000 psi\6895кПА. Предельная скорость введения контрастного вещества, не менее 50,0 мл/с. |
| 49 | Катетер баллонный внутрисосудистый  | 1 | Баллонный катетер периферический на системе доставки по проводнику (OTW), Совместим с проводником 0,035 дюймов для поверхностных бедренных и подвздошных артерий. Покрытие баллона: гидрофильное. Доступные варианты рабочих длин шахты катетера: 80см и 130см. Доступные варианты длин баллона: 20мм; 40мм; 60мм; 80мм; 120мм; 150мм; 200мм; 250мм; 300мм. Доступные варианты диаметров баллона: 3мм; 4мм; 5мм; 6мм; 7мм; 8мм; 9мм; 10мм; 12мм. |
| 50 | Периферический баллонный катетер | 1 | Периферический баллонный катетер на системе доставки OTW. Длина катетера 90/130/180 см. Двухпросветный шафт. Гидрофильное покрытие баллона дистальной части катетера. Материал баллона: модифицированный нейлон. Два платиноиридиевых рентгенконтрастных маркера. Профиль баллона: 0.022". Совместим с проводником: 0.018". Совместим интродьюсером: 4-5 F (в зависимости от диаметра). Номинальное давление: 6-9 атм. Расчетное давление разрыва: 12-25 атм. (в зависимости от диаметра). Диаметр баллона: 2.00-7.00 мм. Длина баллона: 20-300 мм. |
| 51 | Проводник внутрисосудистый  | 1 | Диаметр: 0.018". Длина: 180/300 см. Длина рентгенконтрастной части: 15 см. Оплетка 15 см. Конический стальной сердечник. Гидрофильное покрытие оплетки. PTFE-покрытие проксимальной части. Жесткость кончика 12.0 г. |
| 52 |  Набор для удаления кава-фильтра прямой | 1 | Состав системы: катетера-ловушки, система доставки. Материал ловушки: хирургическая сталь. Длина ловушки, мм 20.0. Диаметр ловушки. мм 15. Конфигурация ловушки 9 ножек. Диаметр ножек, мм 0.4. Угол раскрытия ножек, градус 55.0. Ловушка устанавливается в катетер, F 9.0. Материал катетера полиэтилен. Длина катетера, мм 600.0. Комплектность доставляющей системы Интродьюсер, дилататор, пункционную иглу, проводник. Диаметр интродьюсера . F 11.0. Длина интродьюсера, см 57.0. Диаметр иглы, G 17.0. Длина проводника, см 150.0. Покрытие проводника Тефлоновое. Диаметр проводника, inch 0.035. |
| 53 | Проводниковый катетер  | 1 | Материал катетера Нейлон. Инкапсулированной металлической оплетки в стенке катетера. Сечение металлической оплетки плоское. Рентгенконтрастность. Наличие рентгенконтрастной метки на 3 мм проксимальнее кончика катетера. Длина катетера 100 см. Диаметр катетера, F (мм) 5 (1.67); 6 (2.00); 7 (2.33); 8 (2.66).Внутренний просвет для диаметра 5F- 1.47 мм., 6 F- 1.80 мм., 7 F - 2.05 мм., 8 F - 2.29 мм. Модифцикация кривизны кончика катетера в том числе для диаметра 6 F. Джаткинс левый 3.5; Джаткинс левый 4; Джаткинс левый 4.5; Джаткинс левый 5; Джаткинс левый 6; Джаткинс правый 3.5; Джаткинс правый 4; 3D правый; Джаткинс правый 4.5; Джаткинс правый 4.5 с боковыми отверстиями; Джаткинс правый 5; Джаткинс правый 6; Амплатц левый 1; Амплатц левый 2; Амплатц левый 3; Амплатц правый 1; Амплатц правый 2; Экстра Бэкап 3 .5; Экстра Бэкап 3.75; Экстра Бэкап 4; Экстра Бэкап 4.5; Экстра Бэкап 5 .0 |
| 54 | Игла ангиографическая | 1 | Игла металлическая пункционная без стилета с прозрачным хабом и Люеровским соединением. Обеспечивает чрезкожную пункцию сосудов для проведения диагностических и интервенционных инструментов. Диаметр иглы от 18G, 19G, 20G до 21G. Внутренний просвет от 0.021" до 0.038". Длина: 3,8 см (педиатрическая), 5 см (трансрадиальная) и 7 см (феморальная). Возможна поставка со съемными крылышками для обеспечения лучшего упора при пункции. |
| 55 | Проводник управляемый | 1 | Проводник коронарный управляемый. Материал: Материал поддерживающего внутреннего стержня и проксимальная часть – нержавеющая сталь, покрытая Duraglide, переходная часть – Duraglide, дистальная часть – платина. Характеристики: Наружный диаметр не более .014”, Длина 195см или 300см, диаметр внутреннего стержня –.0,0076”. Длина гибкого рентгенконтрастного кончика – 3см, Форма дистального кончика мягкой части проводника – прямая или J-образная. Тип кончика – флоппи. PTFE-покрытие (политетрафторэтилен) дистальной части. |
| 56 | Система для профилактики тромбоэмболии легочных артерий. | 1 | Система для профилактики тромбоэмболии легочной артерии состоит из удаляемого кава-фильтра в комплекте. Материал фильтра хирургическая сталь. МРТ-совместимый. Фильтр имеет коническую форму и двухуровневую структуру. Первый -6 фиксирующих ножек с крючками. Второй из 3 ножек. Диаметр ножек не менее 3 мм. Максимальный диаметр нижний полой вены 32 мм. Длина фильтра не более 55 мм. Вес фильтра не более 1г. Наличие крючка для удаления при помощи катетера-петли. Возможны югулярный, бедренный и брахиальный доступы. Комплект включает в себя : интродьюсер, дилататор, катетер-толкатель, пункционную иглу, проводник.  |
| 57 | Проводник диагностический | 1 | Проводник гидрофильный. Внутренний стержень проводника из нитинола. Наличие полимерного слоя с рентгеноконтрастным компонентом и наружного гидрофильного покрытия. Наличие прямых и изогнутых кончиков. Возможность выбора проводников с обычной жесткостью (длина внутреннего конусообразного дистального сегмента составляет не менее 3,15 см) и с усиленной жесткостью (длина внутреннего конусообразного дистального сегмента составляет не менее 2,32 см). Передача вращательного движения «один к одному». Диаметр 0,018”; 0,025”; 0,032”; 0,035". Длина 50, 80, 150, 180, 260 см |
| 58 | Катетер проводниковый | 1 | Катетеры для трансрадиального доступа для использования в коронарной ангиографии, отличаются типами дистального конца, формой и размерами, в зависимости от предназначенного сосуда. Структура плетения и гидрофильное покрытие обеспечивают возможность установки катетера без интродьюсера. Гидрофильное покрытие всего катетера. Стенка катетеров многослойна, внутренний и наружный слои – из биологически инертного, гладкого полимера, между ними стальная, плоская сеточка. Внутренний просвет катетера: 6,5F – 0.70", Рекомендованный проводник: 0,035". Рекомендованные интродьюсеры: для катетера 6,5F – 4F |
| 59 | Катетер баллонный | 1 | Катетер дилятационный коронарный для предилатации. Материал: баллонная часть катетера – эластичный, полукомплаенсный нейлон c гидрофильным покрытием. Конусообразный дистальный кончик шафта (3 мм) – нейлон (Pebax® 63D), дистальная часть шафта – нейлон (Nylon 12), проксимальная часть шафта – нержавеющая сталь c тефлоновым покрытием, рентгенконтрастные утопленные маркеры на баллоне (2 шт.) из сплава платины и иридия шириной 0,75 мм каждый. Характеристики: «монорельсовый» дилятационный катетер, совместим с проводником 0,014", проводниковым катетером 5 F (6 F для техники kissing). Рабочая длина шафта – 139 см, профиль кончика – 0,017" (0,431 мм), диаметр проксимальной части шафта – 1,9 F, диаметр дистальной части шафта – 2,7 F. Есть 2 маркера выхода на шафте на расстоянии 90 и 100 см от дистального кончика для сокращения времени облучения. Номинальное давление раздувания баллона 8 атм., максимальное давление гарантирующее целостность баллона – 14 атм., рабочий профиль – от 0,026" для диаметра 1,50 мм до 0,037" для диаметра 4,00 мм. Таблица соответствия диаметров при разных показателях давления в упаковке. Размеры баллонов: диаметры: 1,50, 2,00, 2,25, 2,50, 2,75, 3,00, 3,25, 3,50, 4,00 мм, длина: 6, 10, 12, 15, 20 и 30 мм.  |
| 60 | Комплект белья хирургического одноразового стерильного | 1 | Состав:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Чехол на инструментальный столик | 145х80 | ПЭ/М2 | 1 шт. |
| 2 | Простыня операционная | 150х190 | М2 | 1 шт. |
| 3 | Простыня  адгезивная | 180х175 | М2 | 1 шт. |
| 4 | Простыня  адгезивная | 90х75 | М2 | 2 шт. |
| 5 | Салфетка впитывающая | 20х25 | СЛ | 4 шт. |
| 6 | Лента операционная | 50х10 | СМС  | 1 шт. |
| 7 | Простыня  адгезивная | 240х150 | М2 | 1 шт. |

Материалы: ПЭ - Полиэтиленовая пленка различной толщины от 60 до 200 мкр. М2 – Двухслойный нетканый материал медикейс, плотность 54 г/м2: 1 слой – вискозный материал, обладает абсорбирующими свойствами, 2 слой – полиэтиленовая плёнка с микрорельефом. СЛ - Впитывающий нетканый материал на основе вискозы спанлейс различной плотности. СМС - Трёхслойный нетканый материал различной плотности, 2 слоя спанбонда, 1 слой мельтблауна (фильтрующий материал, придающий проч- ностные характеристики, барьерные свойства, комфортные тактильные ощущения). Сложение простыней внутри упаковки позволяет осуществить стерильное накрытие усилиями одного человека. Комплект упакован 3-х кратно. Упаковка № 1 из гофрокартона – транспортная (грязная) для перевозки, остается на складе. Упаковка № 2 из гофрокартона – для перемещения в предоперационную (чистая). Упаковка № 3 (индивидуальная) из прочного пластика (прочность пластика исключает разрыв не по шву при вскрытии упаковки, а также повреждение целостности упаковки при ручных манипуляциях и транспортировке) для вскрытия в условиях операционной (стерильная). На упаковках № 1 , № 2 маркировка: артикул изделия, срок годности, метод стерилизации, координаты изготовителя. На упаковке № 3 удаляемые клейкие стикеры для учета расходных материалов и переклеивания их в карту больного. Срок хранения 5 лет с момента изготовления. Предпочтительный метод стерилизации – радиационный - позволяет избежать негативного воздействия остатков этиленоксида при недостаточной дегазации. |
| 61 | Комплект белья хирургического одноразового стерильного |  1 | Состав:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Чехол на инструментальный столик | 145х80 | ПЭ/М2 | 1 шт. |
| 2 | Простыня  адгезивная | 90х75 | М3 | 2 шт. |
| 3 | Простыня операционная | 200х180 | М2 | 1 шт. |
| 4 | Простыня  адгезивная | 180х180 | М3 | 1 шт. |
| 5 | Простыня  адгезивная | 250х180 | М3 | 1 шт. |
| 6 | Салфетка впитывающая | 30х30 | СЛ | 4 шт. |
| 7 | Лента операционная | 50х10 | М2  | 1 шт. |

Материалы: ПЭ - Полиэтиленовая пленка различной толщины от 60 до 200 мкр. М2 – Двухслойный нетканый материал медикейс, плотность 54 г/м2: 1 слой – вискозный материал, обладает абсорбирующими свойствами, 2 слой – полиэтиленовая плёнка с микрорельефом. М3 - Нетканый материал медикейс, плотность 74 г/м2: 1 слой – вискозный материал, обладает абсорбирующими свойствами, 2 слой – полиэтиленовая плёнка с микрорельефом, 3 слой – белый полипропилен с абсорбирующими свойствами. СЛ - Впитывающий нетканый материал на основе вискозы спанлейс различной плотности. Сложение простыней внутри упаковки позволяет осуществить стерильное накрытие усилиями одного человека. Комплект упакован 3-х кратно. Упаковка № 1 из гофрокартона – транспортная (грязная) для перевозки, остается на складе. Упаковка № 2 из гофрокартона – для перемещения в предоперационную (чистая). Упаковка № 3 (индивидуальная) из прочного пластика (прочность пластика исключает разрыв не по шву при вскрытии упаковки, а также повреждение целостности упаковки при ручных манипуляциях и транспортировке) для вскрытия в условиях операционной (стерильная). На упаковках № 1 , № 2 маркировка: артикул изделия, срок годности, метод стерилизации, координаты изготовителя. На упаковке № 3 удаляемые клейкие стикеры для учета расходных материалов и переклеивания их в карту больного. Срок хранения 5 лет с момента изготовления. Предпочтительный метод стерилизации – радиационный - позволяет избежать негативного воздействия остатков этиленоксида при недостаточной дегазации. |

*\*Общее количество товара определяется на основании заявок Покупателя в рамках и в пределах срока действия договора, заключенного по результатам настоящей закупки, проведенной путем запроса котировок*

**Сумма цен единиц товаров:**

На основании п. 46 Положения, сформирована начальная (максимальная) сумма цен единиц товаров, которая не должна превышать 1 163 203 (Один миллион сто шестьдесят три тысячи двести три) рубля 33 копейки.

Определение начальной (максимальной) суммы цен единиц товаров Заказчиком было выполнено методом сопоставимых рыночных цен:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№п/п** | **Наименование** | **Кол-во** | **Предложение № 1** | **Предложение № 2** | **Предложение № 3** | **Средняя цена, руб.** |
| **1** | **2** | **3** | **5** | **6** | **7** | **8** |
| 1 | Вена-кава фильтр | 1 | 47 300,00 | 46 500,00 | 46 500,00 | 46 766,67 |
| 2 | Гидрофильный управляемый проводник  | 1 | 8 300,00 | 8 900,00 | 8 520,00 | 8 573,33 |
| 3 | Диагностический проводник | 1 | 2 345,00 | 1 550,00 | 1 590,00 | 1 828,33 |
| 4 | Интродьюсер  | 1 | 2 350,00 | 2 300,00 | 2 500,00 | 2 383,33 |
| 5 | Интродьюсер  | 1 | 3 850,00 | 3 800,00 | 4 020,00 | 3 890,00 |
| 6 | Интродьюсер для трансрадиального доступа | 1 | 2 790,00 | 2 800,00 | 2 700,00 | 2 763,33 |
| 7 | Интродьюсер  | 1 | 1 850,00 | 1 800,00 | 1 870,00 | 1 840,00 |
| 8 | Интродьюсер трансрадиальный | 1 | 4 500,00 | 4 700,00 | 5 000,00 | 4 733,33 |
| 9 | Катетер кардиальный  | 1 | 1 950,00 | 1 950,00 | 1 910,00 | 1 936,67 |
| 10 | Катетер баллонный | 1 | 25 570,00 | 20 000,00 | 26 150,00 | 23 906,67 |
| 11 | Катетер баллонный | 1 | 16 900,00 | 17 000,00 | 17 250,00 | 17 050,00 |
| 12 | Катетер баллонный  | 1 | 16 900,00 | 15 000,00 | 17 100,00 | 16 333,33 |
| 13 | Катетер баллонный | 1 | 22 150,00 | 22 500,00 | 21 980,00 | 22 210,00 |
| 14 | Катетер баллонный | 1 | 16 500,00 | 17 000,00 | 17 000,00 | 16 833,33 |
| 15 | Катетер внутрисосудистый  | 1 | 1 500,00 | 1 550,00 | 1 600,00 | 1 550,00 |
| 16 | Катетер внутрисосудистый  | 1 | 8 150,00 | 8 200,00 | 8 000,00 | 8 116,67 |
| 17 | Катетер диагностический  | 1 | 1 950,00 | 1 950,00 | 2 050,00 | 1 983,33 |
| 18 | Катетер диагностический  | 1 | 1 950,00 | 1 950,00 | 2 030,00 | 1 976,67 |
| 19 | Катетер диагностический  | 1 | 1 950,00 | 1 950,00 | 2 000,00 | 1 966,67 |
| 20 | Катетер проводниковый | 1 | 21 700,00 | 21 000,00 | 21 350,00 | 21 350,00 |
| 21 | Катетер проводниковый | 1 | 36 000,00 | 38 000,00 | 34 000,00 | 36 000,00 |
| 22 | Катетер проводниковый | 1 | 8 360,00 | 8 400,00 | 8 200,00 | 8 320,00 |
| 23 | Микросфера 2 мл  | 1 | 33 500,00 | 18 700,00 | 34 000,00 | 28 733,33 |
| 24 | Проводник коронарный  | 1 | 7 000,00 | 7 200,00 | 7 300,00 | 7 166,67 |
| 25 | Проводник внутрисосудистый | 1 | 1 550,00 | 1 530,00 | 1 600,00 | 1 560,00 |
| 26 | Проводник диагностический | 1 | 3 250,00 | 3 300,00 | 3 400,00 | 3 316,67 |
| 27 | Проводник диагностический | 1 | 3 500,00 | 3 100,00 | 3 300,00 | 3 300,00 |
| 28 | Проводник коронарный  | 1 | 8 020,00 | 7 900,00 | 8 400,00 | 8 106,67 |
| 29 | Проводник коронарный  | 1 | 8 750,00 | 8 500,00 | 8 000,00 | 8 416,67 |
| 30 | Проводник периферический | 1 | 7 550,00 | 7 800,00 | 7 400,00 | 7 583,33 |
| 31 | Линия высокого давления для проведения контрольного вещества | 1 | 1 700,00 | 1 600,00 | 1 850,00 | 1 716,67 |
| 32 | Стент внутрисосудистый | 1 | 53 100,00 | 52 000,00 | 53 000,00 | 52 700,00 |
| 33 | Стент внутрисосудистый  | 1 | 69 000,00 | 69 000,00 | 69 000,00 | 69 000,00 |
| 34 | Стент внутрисосудистый  | 1 | 59 000,00 | 60 000,00 | 57 000,00 | 58 666,67 |
| 35 | Стент внутрисосудистый  | 1 | 59 000,00 | 60 000,00 | 62 000,00 | 60 333,33 |
| 36 | Стент каротидный  | 1 | 70 000,00 | 71 000,00 | 71 000,00 | 70 666,67 |
| 37 | Стент коронарный  | 1 | 43 500,00 | 40 000,00 | 45 000,00 | 42 833,33 |
| 38 | Стент периферический самораскрывающийся  | 1 | 69 000,00 | 65 000,00 | 68 000,00 | 67 333,33 |
| 39 | Устройство для закрытия артериального доступа  | 1 | 16 450,00 | 17 000,00 | 17 150,00 | 16 866,67 |
| 40 | Устройство для закрытия сосудов | 1 | 15 000,00 | 14 750,00 | 14 500,00 | 14 750,00 |
| 41 | Фильтр противоэмболический | 1 | 72 000,00 | 73 000,00 | 74 300,00 | 73 100,00 |
| 42 | Микроэмболы | 1 | 8 900,00 | 9 000,00 | 9 140,00 | 9 013,33 |
| 43 | Коронарный баллонный катетер | 1 | 24 900,00 | 25 000,00 | 25 200,00 | 25 033,33 |
| 44 | Коронарный микрокатетер | 1 | 46 500,00 | 47 000,00 | 47 500,00 | 47 000,00 |
| 45 | Катетер | 1 | 25 000,00 | 25 500,00 | 24 000,00 | 24 833,33 |
| 46 | Индефлятор в наборе с принадлежностями для ангиопластики | 1 | 6 800,00 | 6 500,00 | 6 400,00 | 6 566,67 |
| 47 | Проводник коронарный управляемый для реканализации окклюзий. | 1 | 8 100,00 | 7 750,00 | 7 500,00 | 7 783,33 |
| 48 | Шприц для рентгенконтрастных веществ  | 1 | 1 450,00 | 1 500,00 | 1 400,00 | 1 450,00 |
| 49 | Катетер баллонный внутрисосудистый  | 1 | 10 000,00 | 11 000,00 | 10 900,00 | 10 633,33 |
| 50 | Периферический баллонный катетер | 1 | 22 000,00 | 23 700,00 | 23 000,00 | 22 900,00 |
| 51 | Проводник внутрисосудистый  | 1 | 9 500,00 | 9 300,00 | 10 115,00 | 9 638,33 |
| 52 |  Набор для удаления кава-фильтра прямой | 1 | 42 000,00 | 43 000,00 | 42 000,00 | 42 333,33 |
| 53 | Проводниковый катетер  | 1 | 6 250,00 | 6 000,00 | 6 100,00 | 6 116,67 |
| 54 | Игла ангиографическая | 1 | 350,00 | 340,00 | 400,00 | 363,33 |
| 55 | Проводник управляемый | 1 | 6 850,00 | 6 700,00 | 6 900,00 | 6 816,67 |
| 56 | Система для профилактики тромбоэмболии легочных артерий. | 1 | 60 000,00 | 70 000,00 | 70 500,00 | 66 833,33 |
| 57 | Проводник диагностический | 1 | 4 150,00 | 4 000,00 | 4 220,00 | 4 123,33 |
| 58 | Катетер проводниковый | 1 | 6 780,00 | 6 800,00 | 6 900,00 | 6 826,67 |
| 59 | Катетер баллонный | 1 | 13 500,00 | 13 600,00 | 13 500,00 | 13 533,33 |
| 60 | Комплект белья хирургического одноразового стерильного | 1 | 1 600,00 | 1 500,00 | 1 430,00 | 1 510,00 |
| 61 | Комплект белья хирургического одноразового стерильного | 1 | 1 550,00 | 1 400,00 | 1 350,00 | 1 433,33 |
|  | ИТОГО: |  | 1 161 865,00 | 1 149 770,00 | 1 177 975,00 | 1 163 203,33 |

Сумма цен единиц товаровдолжна включать все расходы на доставку товара, страхование, уплату налогов, таможенных пошлин, сборов и других обязательных платежей.

**Все остальные условия извещения № 21083000268 остаются неизменными.**