**Объявление №30**

**по закупу расходных материалов способом запроса ценовых предложений.**

 **«07» марта 2019 года**

**АО «Национальный научный медицинский центр»** (далее - АО ННМЦ),расположенное по адресу: РК, 010000, г. Астана, пр. Абылай хана 42, в соответствии с Правилами организации и проведения закупа лекарственных средств, профилактических (иммунобиологических, диагностических, дезинфицирующих) препаратов, изделий медицинского назначения и медицинской техники, фармацевтических услуг по оказанию гарантированного объема бесплатной медицинской помощи и медицинской помощи в системе обязательного социального медицинского страхования, утвержденными постановлением Правительства Республики Казахстан от 30 октября 2009 года №1729 (далее – Правила), объявляет о проведении закупок товаров по **Приложению № 1** к настоящему объявлению способом запроса ценовых предложений.

Закуп товаров способом запроса ценовых предложений будет осуществляться в порядке и сроки, предусмотренные главой 10 Правил.

**Срок поставки товаров:** по письменной заявке **Заказчика в течении 15 календарных дней.**

**Место поставки товаров:** Республика Казахстан, г. Астана, пр. Абылай хана, 42, аптека.

**Порядок и условия оплаты:** все последующие платежи оплачиваются Заказчиком за фактически поставленный объем товара, на основании подписанных уполномоченными представителями Сторон Актов приема-передачи товара. Оплата производится Заказчиком в течение **60 (шестидесяти) рабочих дней** со дня подписания сторонами Акта приема-передачи товара при условии, что товар без дефектов, недостатков и предоставления Поставщиком счета-фактуры и счета на оплату.

Ценовые предложения должны быть представлены с учетом всех расходов **с 07 марта по 15 марта 2019 года до 09.00 часов,** по адресу: РК, г. Астана, 010000, пр. Абылайхана 42, отдел государственных закупок, (208 кабинет).

**Дата, время и место вскрытия конвертов: 15 марта 2019 года**, **время 11.00 часов**, г. РК, 010000, г. Астана, пр. Абылайхана 42, в отдел государственных закупок, (210 кабинет).

**Срок подписания договора о закупе**: в течении 5 (пяти) рабочих дней со дня представления АО «Национальный научный медицинский центр» подписанного проекта договора о государственных закупках.

Заинтересованные лица могут получить дополнительную информацию, связанную с закупом в АО «ННМЦ» по адресу: РК, 010000, г. Астана, проспект Абылайхана 42, тел. 8(7172) 23- 21- 50.

Ответственный сотрудник АО ННМЦ: Айткулова Жанар.

**Руководитель отдела**

**государственных закупок Рахимова Л.З.**

исп.Айткулова Ж.М

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| **№1** | **наименование** | **техспецификация** | **Единицаизмерения** | **Кол-во** | **Цена за единицу** | **Сумма** |
|  | Спираль PDA Flex  | Имплантат (PDA) предназначенный для лечения ОАП. Комплектация системы: интродьюсер, проводник, Y конектор, имплантат, установленный в доставляющую систему. Основные технические характеристики: материал имплантата никель титановый сплав, исполненный в виде спирали. Система доставки представлена в виде нитинолового проводника с тефлоновым покрытием. Имплантат размерами (наружный диаметр дистальный/проксимальный): **4/4; 5/4; 6/5мм.** | шт. | 7 | 612 000,00 | 4 284 000,0 |
|  | Спираль PDA Medium  | Имплантат (PDA) предназначенный для лечения ОАП. Комплектация системы: интродьюсер, проводник, Y конектор, имплантат, установленный в доставляющую систему. Основные технические характеристики: материал имплантата никель титановый сплав, исполненный в виде спирали. Система доставки представлена в виде нитинолового проводника с тефлоновым покрытием. Имплантат размерами (наружный диаметр дистальный/проксимальный): **7/6; 9/6; 11/6 мм.** | шт. | 3 | 612 220,00 | 1 836 660,0 |
|  | Периферический баллон | Периферический баллонный катетер. Области применения: почечные артерии, артерии бедра и голени, а также сонные артерии ( MR). Система доставки - OTW и Monorail. Размеры баллона: диаметр - 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 8.0 мм; длина – от 10 до 60 мм.Низкий профиль баллона 4Fr – 8х40 мм.Низкий профиль кончика 0.020”, обеспечивает высокую проходимость. Профиль баллона - 0.039". Номинальное давление - не более 6 АТМ. Давление разрыва не менее 14 АТМ. Совместимость с проводником 0.018", совместимость с интродьюсером - 4-5 Fr.Материал баллона Пебакс контралируемой комплаентности, устойчив к повреждениям. Пять складок хорошо сворачиваются, обеспечивая низкий вторичный профиль. Гидрофильное покрытие Биослайд позволяет проходить сложные поражения. Лазерная сварка обеспечивает плавные переходы и повышенную гибкость. Два высококонтрастных золотых маркера для точного позиционирования. Доступен на MR и OTW платформе. Вид и размер по заявке заказчика.  | шт. | 3 | 91 600,00 | 274 800,0 |
|  | Баллонный катетер для измерения давление заклинени | Баллонный катетер давления инклинирования 4 Fr., полезная длина 60, 110 см, макс.диаметр баллона 6,5 мм. | шт. | 20 | 43 000,00 | 860 000,0 |
|  | Гайд-проводящая система  | Интродьюсер - гайд модификации Ansel, Mullins, Check Flo Balkin Up and Over, Raabe- короткие ГАЙД интродьюсеры с технологией продольного армирования Flexor используются в случаях затрудненного или сложного сосудистого доступа, выполняя функцию проведения инструмента, удерживая соотношение гибкости и устойчивости к изломам с сохранением заданного размера и формы внутреннего просвета. Покрытие PTFE, наличие инкорпорированного рентгеноконтрастного кольца RB, гидрофильного покрытия AQ. Возможность выбора интродьюсера для феморального, радиального латерального, яремного, трансептального доступа. Размерная линейка: диаметр от 4 Fr до 18Fr. Длина 5, 7, 13, 23, 30, 40, 45, 50, 55, 63, 75, 80, 90, 110 см. | шт. | 3 | 15000 | 450 000,0 |
|  | Катетер проводниковый коронарный | Катетеры проводниковые коронарные. Назначение для введения хирургических инструментов и/или проволочных направителей, а также для доставки рентгеноконтрастного вещества в коронарную или периферийную сосудистую системы. Форма и длина: возможность выбора формы и длины: Amplatz left/1,2,3/-100см; Amplatz right/1,2 /-100см; Judkins left/3,5;4,0;4,5;5,0;6,0/-100см Judkins right /3,5;4,0;4,5;5,0;6,0/-100см Multipurpose длина 100см, IMA-1.0-100см, .Bypass- Left- 100cм. Bypass- right-100cм Ikari left/3,5;4,0/-100см ,Ikari right /1,5;2,0/-100см ;Backup Left- /3,0;3,5;4,0;4,5/-100см. Наличие выбора формы и длины: Straight (5 in 6) 120 см. Наличие плоской металлической оплетки в стенке катера. Наличие наружного диаметра 5, 6, 7 Fr Наличие увеличенного внутреннего просвета 5Fr-0,059”; 6Fr-0,071”, 7Fr – 0,081”. Максимальное давление 700psi. Наличие внутреннего PTFE покрытия. Наличие совместимости с катетером для проведения техники Mother&Child.  | шт. | 10 | 25 150,00 | 251 500,0 |
|  | Линия выс.давления 120 см PVC  | HP 120 Линия соединительная для пациента 83 бара/1.200 psiВнутренний диаметр: 1,5 ммДлина: 1.200 ммОбъем заполнения: 2,2 мл  | шт. | 250 | 2 800,00 | 700 000,0 |
|  | Петля ловушка д/удаления инор.тел  | Ловушка представляет собой две проволочные петли, плоскости которых расположены под углом друг к другу, что обеспечивает эффективный захват. Петли имеют разный диаметр, они рентгено-контрастны. Гибкий нитиноловый сердечник обеспечивает высокую прочность при растяжении. Ловушка применяется для установки в определенной позиции стентов и имплантантов, плотного захвата катетеров, захвата с 175 000,00. 3 последующим удалением инородных частиц (катетеров, имплантантов). Размеры: диаметр 5 мм, 10 мм, 15 мм, 20 мм. | шт. | 10 | 125 130,00 | 1 251 300,0 |
|  | Проводник диагностический удлиненный | Широкий спектр диаметров диагностических проводников: 0,35" (0.89мм), 0,38´´ (0.97мм). Длина проводников **не менее 80, 150, 180, 210 и не более 260см (**проводники быстрой замены). Конфигурации прямых проводников: Beтtson (длина подвижного сегмента 23см), Bentson Short Taper (длина подвижного сегмента 10см), Newton LT (длина подвижного сегмента 13.5см), Newton LLT (длина подвижного сегмента 18.5см), Newton LLLT (длина подвижного сегмента 23.5см), Различный радиус J – загиба – 1.5, 3, мм. Различная длина гибкой дистальной части. Наличие проводников с двумя рабочими кончиками: **J – изогнутый/прямой**. Конфигурации прямых проводников: прямой (длина подвижного сегмента 7см). Возможность выбора проводников с фиксированным и нефиксированным внутренним стержнем. Трехкомпонентный дизайн проводника - стержень, гибкая лента и PTFE (политетрафторэтилен) покрытие по всей длине, нанесенное метом грунтовки и придающее проводнику зеленый цвет. Возможность выбора проводников различной жесткости. Порт для промывания с механизмом Luer Lock. Проводник упаковон в пластиковое кольцо. Материал стержня проводника - нержавеющая сталь. | шт. | 50 | 7 200,00 | 360 000,0 |
|  | Спираль для большой аортолегочной коллатерали в транскатетерной педиатрической хирургии | Спираль для большой аортолегочной коллатерали, модификации: MReye, Hilal, Nester, Tornado, Detach, Flipper, Jackson - отделяемые и нет, Материал- платина, мягкая платина, Inconel- синтетическое волокно, возможность прямой и обратной тракции спиралей, максимальная тромбогенность за счет волокон. МРТ совместимы. Безотказная винтовая система фиксации обеспечивает отделение спирали с возможностью репозиции удаления или замены. Возможность установки через микрокатетер с внутренним просветом .016”, .018”, .020”, . 025”, .035”, .038”. Длина спирали – 0.5, 0.7, 1.0, 1.2, 1.8, 1.5, 2.0, 2.5, 2.4, 2.6, 3.0, 3.5, 4.0, 4.1, 4.2, 5.0, 5.2, 5.8,6.0, 7.0, 8.0, 8.2, 9.0, 9.5, 10.0, 11.0, 12.5, 14.0, 14.2, 15.0, 20.0. | шт. | 7 | 75000 | 525000 |
|  | Баллонный катетер для раскрытия при стенозе легочной артерии в педиатрии | Торговое наименование: Баллонный катетер Dorado Страна происхождения: СШАПроизводитель: Bard Peripheral Vascular Inc.Регистрационный номер: разовый ввоз Тип устройства - баллонный катетер для ангиопластики.Назначение - подкожная транслюминальная ангиопластика периферических артерий, включая ангиопластику почечных, подвзошных, бедреных, подколенных, большеберцовых, малоберцовых и подключичных артерий и лечения обструкций нативных и синтетических артериовенозных диализных фистул, а также пост-дилятации баллонорасширяемых и саморасширяющихся стентов периферических сосудов, при стенозе легочной артерии у детей.Растяжимость - ультра нерастяжимый (менее 2%). \(увеличение диаметра до значений больше номинального при поднятии давления выше номинального) Баллон сохраняет свои первоначальные характеристики даже после нескольких инфляций.Материал баллона - композит (многослойный).Материал баллона обладает исключительной прочностью, что позволяет выдерживать высокое давление и работать даже с кальцифицированными поражениями.Уникальный дизайн баллона с точками Checker™Flex (насечки), которые повышают гибкость в извилистой анатомии. Покрытие баллона - гидрофильное.Позволяет преодолевать извилистые сосуды за счет снижения трения о стенки сосуда и дает возможность избегать смещения во время раздувания.Рентгенконтрастные маркеры обозначают длину рабочей части баллона.Мягкий кончик снижает повреждение стенок сосуда и увеличивает маневренность.Дизайн шафта: дистальная часть-трехпросветный проксимальная часть - коаксиальныйФорма поставки -1 шт. в стерильной упаковкеРазмеры: Диаметр 3,4,5,6,7,8,9, 10 мм. Длина 20,40,60,80,100,120,150,170,200 мм. Система доставки 40, 80, 120,135 | шт | 1 | 210000 | 210000 |
|  | Шприц-колба д/инжектора Opti Vantage  | 200мл шприц-колба – 2шт Y-образная соединительная линия 150 см – 1шт длинный спайк – 1 шт короткий спайк – 1шт | комп. | 87 | 15 950,00 | 1 387 650,0 |
|  | Баллонный катетер для предилатации при коарктации аорты в педиатрии | Торговое наименование: Баллонный катетер Atlas, Atlas gold Страна происхождения: СШАПроизводитель: Bard Peripheral Vascular Inc.Регистрационный номер: разовый ввоз Баллонный катетер большого диаметра для подкожной транслюминальной ангиопластики периферических артерий, включая ангиопластику подвздошных артерий и лечения обструкций нативных и синтетических артериовенозных диализных фистул, при стенозе легочной артерии у детей. Растяжимость - ультра нерастяжимый (менее 2%).(увеличение диаметра до значений больше номинального при поднятии давления выше номинального)Баллон сохраняет свои первоначальные характеристики даже после нескольких инфляций.Материал баллона - композит (многослойный). Материал баллона обладает исключительной прочностью, что позволяет выдерживать высокое давление и работать даже с кальцифицированными поражениями.Покрытие баллона - гидрофильное. Позволяет преодолевать извилистые сосуды за счет снижения трения о стенки сосуда и дает возможность избегать смещения во время раздувания.Дизайн шафта - коаксиальный.Форма поставки -1 шт. в стерильной упаковке.Уверенность при лечении резистентных стенозов• Максимальное усилие (до 18 атм) в области наибольшего сопротивления• Самый нерастяжимый баллон большого диаметра на рынке• Самый высокий диапазон рабочего давления, позволяющий подобрать давление, необходимое для раскрытия стеноза.Безопасность за счет ультра-нерастяжимости• Баллон практически не меняет размер при увеличении давления• Предсказуемый диаметр баллона• Уменьшает риск чрезмерного растяжения сосуда пациентаСпециальный дизайн для раскрытия стенозов в извитых сосудах• Короткие «плечи» баллона• Дизайн баллона:минимизирует выпрямление сосуда во время проведения ангиопластикипозволяет более точно подобрать баллонРазмеры длина 20, 40,60 мм, диаметр 12,14,16,18,20,22,24,26 мм. Длина системы доставки 75 см и 120 см | шт | 1 | 210000 | 210 000 |
|  | Стент периферический для коарктации аорты в педиатрии | Торговое наименование: Стент периферический Valeo Страна происхождения: СШАПроизводитель: Bard Peripheral VascularРегистрационный номер: разовый ввозСосудистый стальной стент для ЧТА на баллоне, который действует как система доставки, для рентгенэндоваскулярной реконструкции окклюзий и стенозов и улучшения кровотока периферических артерий (подвздошной, почечной) у пациентов с симптоматическими заболеваниями периферических артерий, при коарктации аорты у детей. Дизайн стента представляет собой тройную спираль, вырезанную лазером из цельной трубки. Так же стент является матричным с открытой ячейкой.Материал - нержавеющая сталь 316L.Направление раскрытия от проксимального конца доставляющего катетера к дистальному.Атравматичный кончик идеально прилегает к проводнику.Размеры: Диаметр 3,4,5,6,7,8,9, 10 мм. Длина 20,40,60,80,100,120,150,170,200 мм. Система доставки 40, 80, 120,135Уникальная гибкость:•Гибкость раскрытого стента•Приспосабливаемость к особенностям области установкиВеликолепная проводимость:•Низкий профиль•Плечи баллона минимальны•Минимальное укорочениеЖесткость:•Хорошая радиальная поддержка Укорочение при номинальном давлении не более 1% (0 - 2 мм укорочение для всех размеров!)Имеется 2 рентген-контрастных маркера на доставляющем катетере, обозначающих концы стента | шт | 1 | 280 000 | 280 000 |
|  | Проводники жесткие, сверхжесткие | Торговое наименование: Проводящая система различной жёсткости, модификации: Bentson, Newton, Roadrunner PC, Hiwire, Extra supports, Amplatz, Rosen, LunderquistСтрана происхождения: СШАПроизводитель: Сook MedicalРегистрационный номер: разовый ввоз Проводники жесткие, сверхжесткие различных материалов, стали и нитинола с мягким платиновым кончиком. Покрытие модифицированный тефлон PTFE. Кончики имеют память формы, обеспечивая высокую манёвренность. Гидрофильное покрытие AQ обеспечивает низкий коэффициент трения. Рентгенконтрастная платина в составе- обеспечивает четкую визуализацию и легкое атравматичное расположение в селективном сосуде. Размерная линейка: диаметр .014, .016, .018, .025, .035, .038 дюйм. Длина 60, 80, 90, 135, 145, 180, 260, 300 см | шт | 1 | 80000 | 80000 |
|  | Шприц Pico с сухим гепарином для взяия артериальной крови Pico 50 объемами: 2,0 мл (артериальные, без иглы, 1 коробка 100 штук.) | Шприц Pico с сухим гепарином для взяия артериальной крови Pico 50 объемами: 2,0 мл (артериальные, без иглы, 1 коробка 100 штук.) | шт. | 82 | 14 500,00 | 1 189 000,0 |
|  | Гелий медицинский/ Сменная емкость с гелием (РУ) | Медицинский гелий в баллоне. Объём гелия – не менее 33литров (при атм.давл). Упаковка – алюминиевый баллон бежевого цвета, конектор закрыт защитным пластиковым колпачком. Степень сжатия в баллоне 34bar (33,56атмосфер). Температура хранения/эксплуатации 18-25С | **шт** | **1** | 75 600 | 75600 |
|  | Закрытая аспирационная система 7FR  | Закрытая аспирационная система 7FR  | шт. | 29 | 5500 | 159 500,00 |
|  | Закрытая аспирационная система 8FR  | Закрытая аспирационная система 8FR  | шт. | 30 | 5715 | 171 450,00 |
|  | Эндопротез сетч."Урослинг" жен.1,1х30см с петлями  | Эндопротез сетч."Урослинг" жен.1,1х30см с петлями  | шт. | **15** | **130 000,00** | 1 950 000,0 |
|  | DLP® Cardiac Suction Tubes Отсосы кардиотомной крови, прямые 10052 -20шт в уп | 10001 этот переходник имеет длину 12,7 см и люерорт -«папа» и дренажный коннектор 1/4” (0,64 см) с клапаном на другом | шт. | 20 | 10 000,00 | 200 000,0 |
|  | Индикатор Интест-П-134/5, 1000 тестов  | Индикаторы бумажные паровой стерилизации химические многопараметрические одноразовые "Винар "для контроля всех критических параметров как в камере стерилизатора так и внутри | шт | 130 | 6 250,00 | 812 500,0 |
|  | Картридж давления MX 960 XYP1(мама-папа) MEDEX производство Чехия | Картридж давления MX 960 XYP1(мама-папа) MEDEX производство Чехия | шт. | 20 | 30 000,00 | 600 000,0 |
|  | Катетер для дренажа левого.желудочка №10-13 |  1208-12101 Левожелудочковые дренажи используются для прямого и непрямого дренирования левогожелудочка и имеют перфорированный наконечник. Все дренажи поставляются с гладкостенным коннектором 1/4(0,64 см)Гладкий корпус с люер -портомИзогнутый 1.5” (3.8 см) наконечник и гладкостенный коннектор с люерпортом | шт | 20 | 40000 | 80 000 |
|  | Системы (блоки) управления потоками из сист.Infiniti  | Системы (блоки) управления потоками из системы .Infiniti  | шт. | 17 | 24 900,00 | 423 300,0 |
|  | Интродьюсерная Система MERIT MAK-NV™ | Набор для несосудистого мини доступа в процедурах дренирования. В наборе: коаксильный интродьюсер 6F 20см, дилататор 4F, жесткая канюля, интродьюсерная игла, стилет троакар 15см 21G, проводник из нержавеющей стали с платиновым кончиком длиной 60см 0.018", PTFE проводник из нержавеющей стали длиной 150см 0.038" с двойным рабочим кончиком (прямым и J 3мм). | набор  | 40 | 55 200 | 2 208 000 |
|  | Канюля венозная 12-14F под угл.  | Канюли имеют устойчивый к перегибам армированный корпус, угловой наконечник. Данная конструкция обеспечивает более высокие скорости потока при минимальной разнице давлений. Маркеры глубины введения позволяют добиться оптимального положения канюли. 15” (38.1 см) длина. Для коннектора 1/4” (0.64 см). 12-14 Fr.  | шт | 30 | 15000 | 450000 |
|  | Канюля венозная 14F под угл. С железным наконечкиком | Канюли имеют устойчивый к перегибам армированный корпус, металличсеский наконечник. Данная конструкция обеспечивает более высокие скорости потока при минимальной разнице давлений. Маркеры глубины введения позволяют добиться оптимального положения канюли. 15” (38.1 см) длина. Для коннектора 1/4” (0.64 см). 14 Fr. (4.7 мм)  | шт | 30 | 28000 | 840000 |
|  | Канюля венозная 16-18-20F мелейбл | Канюли имеют устойчивый к перегибам армированный корпус, металличсеский наконечник. Данная конструкция обеспечивает более высокие скорости потока при минимальной разнице давлений. Маркеры глубины введения позволяют добиться оптимального положения канюли. 15” (38.1 см) длина. Для коннектора 1/4” (0.64 см). 16 Fr. (5.3 мм), 18 Fr. (6.0 мм), 20 Fr. (6.7 мм) | шт | 20 | 18000 | 360000 |
|  | Канюля венозная 24-28 F мелейбл | Канюли имеют устойчивый к перегибам армированный корпус, металличсеский наконечник. Данная конструкция обеспечивает более высокие скорости потока при минимальной разнице давлений. Маркеры глубины введения позволяют добиться оптимального положения канюли. 15” (38.1 см) длина. Для коннектора 1/4” (0.64 см). 24-28 FR | шт | 20 | 28000 | 560000 |
|  | Канюля венозная 34 F Medronic | Канюли имеют устойчивый к перегибам армированный корпус, конический наконечник с множественными отверстиями облегчает ее установку. Данная конструкция обеспечивает более высокие скорости потока при минимальной разнице давлений. Маркеры глубины введения позволяют добиться оптимального положения канюли. 15” (38.1 см) длина. Для коннектора 1/4” (0.64 см). 34 FR | шт | 30 | 11000 | 330 000 |
|  | Канюля венозная 36 F 95036 | Канюли имеют устойчивый к перегибам армированный корпус, конический наконечник с множественными отверстиями облегчает ее установку. Данная конструкция обеспечивает более высокие скорости потока при минимальной разнице давлений. Маркеры глубины введения позволяют добиться оптимального положения канюли. 15” (38.1 см) длина. Для коннектора 1/4” (0.64 см). 36 FR | шт | 20 | 165000 | 330 000 |
|  | Канюля венозная,бедрен.,25 Fr | Канюли спроектированы с плавными переходами и обеспечивают удобство введения. Бахромчатая оправа, формирующая наконечник канюли, создает еще более плавный переход между интродьюсером и тонкой стенкой канюли. Цельный ПВХ интродьюсер с удлиненным конусом. Удлиненный конус венозной канюли обеспечивает расширение на большей дистанции. Бикавальная установка с оптимальным расположением отверстий позволяет увеличить венозный дренаж; идеальна как для мини-инвазивной хирургии, так и для обычного доступа.Коннектор 3/8 (0,95 см) без вентиля. Длина 64,8 см. Длина наконечника 50,0 см. Размеры 15 Fr (5,0 мм), 17 Fr (5,7 мм), 19 Fr (6,3 мм), 21 Fr (7,0 мм), 23 Fr (7,7 мм), 25 Fr (8,3 мм), 27 Fr (9,0 мм), 29 Fr (9,7 мм). Переходник ½ (1,27 см) – 3/8 (0,95 см) включен в модели венозных канюль с 23 Fr по 29 Fr. | ш | 2 | 200000 | 400000 |
|  | Канюля кардиоплегическая DLP дл.10 (25,4см)15Fr(5.7)30315 | Канюля должна иметь фланцевый, рентгено-контрастный наконечник типа «корзинка» соединенный с гибкой стальной ручкой с большим просветом. Канюля снабжена люер-портом типа «мама». Длина 19.1 см. Размеры 15 Fr (3.3 мм) | шт | 5 | 7500 | 375 000 |
|  | Канюля кардиоплегическая 7,5(19,1см)45\*12(4,0мм) 30212  | Канюля должна иметь фланцевый, рентгено-контрастный наконечник типа «корзинка» соединенный с гибкой стальной ручкой с большим просветом. Канюля снабжена люер-портом типа «мама». Длина 19.1 см. Размеры: 90° угловой наконечник - 10 Fr (3.3 мм), 12 Fr (4.0 мм), 14 Fr. (4.7 мм), 45° угловой наконечник - 12 Fr (4.0 мм). | шт | 50 | 7500 | 375000 |
|  | Канюля кардиоплегическая 7,5(19,1см)90\*10(3,3мм) 30110  | Канюля должна иметь фланцевый, рентгено-контрастный наконечник типа «корзинка» соединенный с гибкой стальной ручкой с большим просветом. Канюля снабжена люер-портом типа «мама». Длина 19.1 см. Размеры: 90° угловой наконечник - 10 Fr (3.3 мм), 12 Fr (4.0 мм), 14 Fr. (4.7 мм), 45° угловой наконечник - 12 Fr (4.0 мм). | шт | 50 | 7500 | 375000 |
|  | Канюля кардиоплегические для корня аорты ,14-16ga | Канюли имеют рентгеноконтрастный наконечник, соединенный с прозрачным корпусом, с отдельной дренажной линией. Дополнительные возможности при использовании данной канюли должны включать: мониторинг давления в корне аорты, дренирование левых отделов сердца. Все канюли должны быть снабжены стальной иглой-интродюсером. Длина 14.0 см. Стандартный наконечник и стандартный интродюсер. 14 ga (7 Fr.), 12 ga (9 Fr.), 16 ga (5 Fr.). | шт | 20 | 18000 | 360 000 |
|  | Канюля кардиоплегические для корня аорты ,18ga | Канюля имеют рентгеноконтрастный наконечник, соединенный с с прозрачным корпусом. Дополнительные возможности при использовании данной канюли должны включать: мониторинг давления в корне аорты, дренирование левых отделов сердца. Все канюли должны быть снабжены стальной иглой-интродюсером. (14.0 см) длина. Стандартный наконечник и стандартный интродюсер. 18 ga (4 Fr.) | шт | 30 | 16000 | 495000 |
|  | Канюля лев.желудочка R16,20  | Левожелудочковые дренажи используются для прямого и непрямого дренирования левого желудочка и имеют перфорированный наконечник. Все дренажи поставляются с гладкостенным коннектором 1/4” (0.64 см). Силиконовый 40.6 см длина. Гладкостенный коннектор без люер-порта и гибкий интродюсер. 16 Fr, 20 Fr.  | шт | 30 | 16000 | 480000 |
|  | Канюля аортальная 24 пр | Канюли характеризуются тонкостенным, скошенным наконечником, удлиненным, цельнолитым, устойчивым к перегибам корпусом с армированными стенками. Конструкция обеспечивает высокую скорость потока с минимальной разницей давления. Flow-Guard™ интродюсер и нанесенные отметки глубины введения позволяют добиться наиболее точного расположения канюли. 22.9 см длина. Коннектор 1/4” (0.64 см) с люер-портом 24 Fr. (8.0 мм) | шт | 30 | 13400 | 402000 |
|  | Канюля артериальная прямая 6-12-14Fr DLP | Канюли характеризуются тонкостенным, скошенным наконечником, удлиненным, цельнолитым, устойчивым к перегибам корпусом с армированными стенками. Конструкция обеспечивает высокую скорость потока с минимальной разницей давления. Flow-Guard™ интродюсер и нанесенные отметки глубины введения позволяют добиться наиболее точного расположения канюли. 22.9 см длина. Коннектор 1/4” (0.64 см) с люер-портом 8 Fr. (2.7 мм), 10 Fr. (3.3 мм), 12 Fr. (4.0 мм), 14 Fr. (4.7 мм), 16 Fr. (5.3 мм), 18 Fr. (6.0 мм) | шт | 30 | 28000 | 840 000 |
|  | Кабель соед.д/10-полюсных диагн.катетеров  | Длинакабеля - неменее1.8 м• Разъем:со стороны катетера – не менее 10- контактовсо стороны системы – не менее 10-контаков• Кабель должен быть стерилен• Кабель должен быть автоклавируемым• Кабель должен быть новыми и иметь гарантию • производителя | шт | 3 | 175 000 | 525000 |
|  | Кабель соединит.для аблац.катетеров Medronic | • Длинакабеля – не менее 3м• Разъем:со стороны катетера – не менее 10-контактовсо стороны системы – не менее 10-контаков• Кабель должен быть стерилен• Кабель должен быть автоклавируемым• Кабель должен быть новыми и иметь гарантию производителя | шт | 3 | 290 000 | 870 000 |
|  | Кабель соед.д/аблац.катетеров 39E43R  | * Длина кабеля - не менее 3м
* Разъем:

со стороны катетера – не менее 9/10/14-контактовсо стороны системы – не менее 10/14-контаков* Кабель должен быть стерилен
* Кабель должен быть автоклавируемым
* Кабель должен быть новыми и иметь гарантию производителя
 | шт | 2 | 194 000 | 388 000 |
|  | Кабель соед.навигационной к 20-полюс. Lasso | * Длина кабеля - не менее 3 м
* Разъем:

со стороны катетера – не менее 34 - контактовсо стороны системы – не менее 34 - контаков* Кабель должен быть стерилен
* Кабель должен быть автоклавируемым
* Кабель должен быть зарегистрирован МЗ РФ
* Кабель должен быть новыми и иметь гарантию производителя
 | шт | 2 | 510 000 | 1 020 000 |
|  | Кабель соед.CB3410CTCarto коронарный синус | * Длина кабеля - не менее 3 м
* Разъем:

со стороны катетера – не менее 10/12 - контактовсо стороны системы – не менее 12/34 - контаков* Кабель должен быть стерилен
* Кабель должен быть автоклавируемым
* Кабель должен быть новыми и иметь гарантию производителя
 | шт | 2 | 311 000 | 622 000 |
|  | Кабель для криоконсоля 203 сх  | Кабель коаксиальный для подключения катетера к коаксиальному порту коннектора на передней панели криоконсоли. Длина 122 см | шт | 1 | 37 000 | 37 000 |
|  | Кабель электр.д/криоконсоли  | Кабель электрический для подключения катетера к порту криоконсоли на блоке автоматического подсоединения. Длина 183 см | шт | 1 | 49 000 | 49 000 |
|  | Электрод эпикард.60см SENSIA  | Эпикардиальные, биполярные стероидные электроды длина 25, 35, 60 см. размеры по заявке заказчика. | шт | 2 | 190 000 | 380 000 |