***РАЗДЕЛ III: ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ***

**на поставку расходного медицинского ангиографического материала**

**для нужд ООО «Медсервис»**

**Закупка состоит из 1 лота.**

**Общие требования к поставляемому Товару:**

1. При поставке весь Товар должен сопровождаться документами производителя - регистрационным удостоверением и сертификатом соответствия с указанием его существенных технических характеристик, сроков годности. Все документы должны быть оформлены на русском языке или с переводом на русский язык;
2. В комплект поставки Товара должны входить все необходимые материалы, комплектующие и принадлежности в соответствии с его функциональным назначением и требованиями технического задания;
3. Весь товар должен быть новым, ранее не использованным, с остаточным сроком годности на момент поставки не менее 70% от срока, установленного производителем;
4. Товар должен быть разрешен к применению на территории Российской Федерации и соответствовать стандартам качества, установленным для данного вида Товара.

**Объем и характеристики поставляемого товара:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование предлагаемого товара | Ед. изм. | К-во | Технические характеристики |
| 1 | Стент коронарный Синус 3х38 Ангиолайн | шт | 1 | Материал стента: кобальт-хром. Вид стента: матричный. Конструкция стента: девятизубцовая корона. Толщина стенки: не менее 0.074, не более 0.076 мм.  Укорочение стента при раскрытии не более 1%. Диаметр дистальной части: не менее 0,85, не более 0,95 мм. Диаметр проксимальной части: не менее 0,62, не более 0,64 мм. Система доставки: быстрая смена. Материал дистальной части шафта: нейлон. Материал проксимальной части шафта: гипотрубка из нержавеющей стали с антифрикционным покрытием. Диаметр кончика баллона: не менее 0.0164, не более 0.0166 дюйм. Номинальное давление: не менее 9 атм. Давление разрыва: не менее 18 атм. Совместим: с проводником 0.014 дюйм, катетером 1,67 мм. Длина доставляющей системы: не менее 145 см. Диаметр 3 мм, длина 38 мм. |
| 2 | Стент коронарный Синус 3.5х38 Ангиолайн | шт | 1 | Материал стента: кобальт-хром. Вид стента: матричный. Конструкция стента: девятизубцовая корона. Толщина стенки: не менее 0.074, не более 0.076 мм.  Укорочение стента при раскрытии не более 1%. Диаметр дистальной части: не менее 0,85, не более 0,95 мм. Диаметр проксимальной части: не менее 0,62, не более 0,64 мм. Система доставки: быстрая смена. Материал дистальной части шафта: нейлон. Материал проксимальной части шафта: гипотрубка из нержавеющей стали с антифрикционным покрытием. Диаметр кончика баллона: не менее 0.0164, не более 0.0166 дюйм. Номинальное давление: не менее 9 атм. Давление разрыва: не менее 18 атм. Совместим: с проводником 0.014 дюйм, катетером 1,67 мм. Длина доставляющей системы: не менее 145 см. Диаметр 3.5 мм, длина 38 мм. |
| 3 | Стент коронарный Синус 4х18 Ангиолайн | шт | 1 | Материал стента: кобальт-хром. Вид стента: матричный. Конструкция стента: девятизубцовая корона. Толщина стенки: не менее 0.074, не более 0.076 мм.  Укорочение стента при раскрытии не более 1%. Диаметр дистальной части: не менее 0,85, не более 0,95 мм. Диаметр проксимальной части: не менее 0,62, не более 0,64 мм. Система доставки: быстрая смена. Материал дистальной части шафта: нейлон. Материал проксимальной части шафта: гипотрубка из нержавеющей стали с антифрикционным покрытием. Диаметр кончика баллона: не менее 0.0164, не более 0.0166 дюйм. Номинальное давление: не менее 9 атм. Давление разрыва: не менее 18 атм. Совместим: с проводником 0.014 дюйм, катетером 1,67 мм. Длина доставляющей системы: не менее 145 см. Диаметр 4 мм, длина 18 мм. |
| 4 | Стент коронарный Синус 4х38 Ангиолайн | шт | 1 | Материал стента: кобальт-хром. Вид стента: матричный. Конструкция стента: девятизубцовая корона. Толщина стенки: не менее 0.074, не более 0.076 мм.  Укорочение стента при раскрытии не более 1%. Диаметр дистальной части: не менее 0,85, не более 0,95 мм. Диаметр проксимальной части: не менее 0,62, не более 0,64 мм. Система доставки: быстрая смена. Материал дистальной части шафта: нейлон. Материал проксимальной части шафта: гипотрубка из нержавеющей стали с антифрикционным покрытием. Диаметр кончика баллона: не менее 0.0164, не более 0.0166 дюйм. Номинальное давление: не менее 9 атм. Давление разрыва: не менее 18 атм. Совместим: с проводником 0.014 дюйм, катетером 1,67 мм. Длина доставляющей системы: не менее 145 см. Диаметр 4 мм, длина 38 мм. |
| 5 | Стент коронарный Синус 7х13 Ангиолайн | шт | 1 | Материал стента: кобальт-хром. Вид стента: матричный. Конструкция стента: девятизубцовая корона. Толщина стенки: не менее 0.074, не более 0.076 мм.  Укорочение стента при раскрытии не более 1%. Диаметр дистальной части: не менее 0,85, не более 0,95 мм. Диаметр проксимальной части: не менее 0,62, не более 0,64 мм. Система доставки: быстрая смена. Материал дистальной части шафта: нейлон. Материал проксимальной части шафта: гипотрубка из нержавеющей стали с антифрикционным покрытием. Диаметр кончика баллона: не менее 0.0164, не более 0.0166 дюйм. Номинальное давление: не менее 9 атм. Давление разрыва: не менее 18 атм. Совместим: с проводником 0.014 дюйм, катетером 1,67 мм. Длина доставляющей системы: не менее 145 см. Диаметр 7 мм, длина 13 мм. |
| 6 | Стент коронарный Синус 7х18 Ангиолайн | шт | 1 | Материал стента: кобальт-хром. Вид стента: матричный. Конструкция стента: девятизубцовая корона. Толщина стенки: не менее 0.074, не более 0.076 мм.  Укорочение стента при раскрытии не более 1%. Диаметр дистальной части: не менее 0,85, не более 0,95 мм. Диаметр проксимальной части: не менее 0,62, не более 0,64 мм. Система доставки: быстрая смена. Материал дистальной части шафта: нейлон. Материал проксимальной части шафта: гипотрубка из нержавеющей стали с антифрикционным покрытием. Диаметр кончика баллона: не менее 0.0164, не более 0.0166 дюйм. Номинальное давление: не менее 9 атм. Давление разрыва: не менее 18 атм. Совместим: с проводником 0.014 дюйм, катетером 1,67 мм. Длина доставляющей системы: не менее 145 см. Диаметр 7 мм, длина 18 мм. |
| 7 | Стент коронарный Калипсо 2.5х28 Ангиолайн | шт | 1 | Конструкция стента: матричная. Материал стента: кобальт - хром. Структура стента: 7-и зубцовая «корона» для стентов диаметром в диапазоне от 2 до 2.25мм, 9-ти зубцовая корона для стентовдиаметром в диапазоне от 2.75 до 3.5мм, 10-ти зубцовая корона длястентов диаметром от 4 до 5мм. Система доставки: монорельсовая. Толщина стенки (ламели) не более 0,075 мм. Совместим: с интродьюсером не менее 1,67 мм. Диаметр дистальной части: не более 0,9 мм. Диаметр проксимальной части: не более 0,64 мм. Покрытие стента: лекарственное вещество иммунодепрессант с противовоспалительным действием из группы лимусов. Концентрация лекарственного вещества: не менее 150 мкг/см2.Наличие рентгеноконтрастных маркеров: не менее 2. Номинальное давление: не менее 9 атм. Давление разрыва: не менее 18 атм. Диаметр 2.5 мм, длина 28 мм. |
| 8 | Стент коронарный Калипсо 2.75х13 Ангиолайн | шт | 1 | Конструкция стента: матричная. Материал стента: кобальт - хром. Структура стента: 7-и зубцовая «корона» для стентов диаметром в диапазоне от 2 до 2.25мм, 9-ти зубцовая корона для стентовдиаметром в диапазоне от 2.75 до 3.5мм, 10-ти зубцовая корона длястентов диаметром от 4 до 5мм. Система доставки: монорельсовая. Толщина стенки (ламели) не более 0,075 мм. Совместим: с интродьюсером не менее 1,67 мм. Диаметр дистальной части: не более 0,9 мм. Диаметр проксимальной части: не более 0,64 мм. Покрытие стента: лекарственное вещество иммунодепрессант с противовоспалительным действием из группы лимусов. Концентрация лекарственного вещества: не менее 150 мкг/см2.Наличие рентгеноконтрастных маркеров: не менее 2. Номинальное давление: не менее 9 атм. Давление разрыва: не менее 18 атм. Диаметр 2.75 мм, длина 13 мм. |
| 9 | Стент коронарный Калипсо 3.5х18 Ангиолайн | шт | 1 | Конструкция стента: матричная. Материал стента: кобальт - хром. Структура стента: 7-и зубцовая «корона» для стентов диаметром в диапазоне от 2 до 2.25мм, 9-ти зубцовая корона для стентовдиаметром в диапазоне от 2.75 до 3.5мм, 10-ти зубцовая корона длястентов диаметром от 4 до 5мм. Система доставки: монорельсовая. Толщина стенки (ламели) не более 0,075 мм. Совместим: с интродьюсером не менее 1,67 мм. Диаметр дистальной части: не более 0,9 мм. Диаметр проксимальной части: не более 0,64 мм. Покрытие стента: лекарственное вещество иммунодепрессант с противовоспалительным действием из группы лимусов. Концентрация лекарственного вещества: не менее 150 мкг/см2.Наличие рентгеноконтрастных маркеров: не менее 2. Номинальное давление: не менее 9 атм. Давление разрыва: не менее 18 атм. Диаметр 3.5 мм, длина 18 мм. |
| 10 | Стент коронарный Калипсо 3.5х38 Ангиолайн | шт | 1 | Конструкция стента: матричная. Материал стента: кобальт - хром. Структура стента: 7-и зубцовая «корона» для стентов диаметром в диапазоне от 2 до 2.25мм, 9-ти зубцовая корона для стентовдиаметром в диапазоне от 2.75 до 3.5мм, 10-ти зубцовая корона длястентов диаметром от 4 до 5мм. Система доставки: монорельсовая. Толщина стенки (ламели) не более 0,075 мм. Совместим: с интродьюсером не менее 1,67 мм. Диаметр дистальной части: не более 0,9 мм. Диаметр проксимальной части: не более 0,64 мм. Покрытие стента: лекарственное вещество иммунодепрессант с противовоспалительным действием из группы лимусов. Концентрация лекарственного вещества: не менее 150 мкг/см2.Наличие рентгеноконтрастных маркеров: не менее 2. Номинальное давление: не менее 9 атм. Давление разрыва: не менее 18 атм. Диаметр 3.5 мм, длина 38 мм. |
| 11 | Стент коронарный Калипсо 4х15 Ангиолайн | шт | 1 | Конструкция стента: матричная. Материал стента: кобальт - хром. Структура стента: 7-и зубцовая «корона» для стентов диаметром в диапазоне от 2 до 2.25мм, 9-ти зубцовая корона для стентовдиаметром в диапазоне от 2.75 до 3.5мм, 10-ти зубцовая корона длястентов диаметром от 4 до 5мм. Система доставки: монорельсовая. Толщина стенки (ламели) не более 0,075 мм. Совместим: с интродьюсером не менее 1,67 мм. Диаметр дистальной части: не более 0,9 мм. Диаметр проксимальной части: не более 0,64 мм. Покрытие стента: лекарственное вещество иммунодепрессант с противовоспалительным действием из группы лимусов. Концентрация лекарственного вещества: не менее 150 мкг/см2.Наличие рентгеноконтрастных маркеров: не менее 2. Номинальное давление: не менее 9 атм. Давление разрыва: не менее 18 атм. Диаметр 4 мм, длина 15 мм. |
| 12 | Стент коронарный Калипсо 4х33 Ангиолайн | шт | 1 | Конструкция стента: матричная. Материал стента: кобальт - хром. Структура стента: 7-и зубцовая «корона» для стентов диаметром в диапазоне от 2 до 2.25мм, 9-ти зубцовая корона для стентовдиаметром в диапазоне от 2.75 до 3.5мм, 10-ти зубцовая корона длястентов диаметром от 4 до 5мм. Система доставки: монорельсовая. Толщина стенки (ламели) не более 0,075 мм. Совместим: с интродьюсером не менее 1,67 мм. Диаметр дистальной части: не более 0,9 мм. Диаметр проксимальной части: не более 0,64 мм. Покрытие стента: лекарственное вещество иммунодепрессант с противовоспалительным действием из группы лимусов. Концентрация лекарственного вещества: не менее 150 мкг/см2.Наличие рентгеноконтрастных маркеров: не менее 2. Номинальное давление: не менее 9 атм. Давление разрыва: не менее 18 атм. Диаметр 4 мм, длина 33 мм. |
| 13 | Стент коронарный Cre8 2.25х31 CID | шт | 1 | Стент коронарный баллонорасширяемый 1 шт. Требуемые характеристики. Материал стента Кобальт-Хром. Постоянное покрытие. Тонкая углеродная пленка. Рекойл не более 2%. Толщина стенок стента (для стента диаметром 3мм) не более 80 мкм. Профиль стента на системе доставки для стента диаметром 3мм не более 0,039”. Соотношение металл/артерия не более 16%. Укорочение не более 0%  Лекарственное вещество - из семейства лимусов. Расположение лекарственного вещества на внешней поверхности стента. Отсутствие полимерного покрытия. Длина стента при диаметрах 2.25 мм, 4.5 мм от 12 мм до 31 мм, не менее 5 значений. Длина стента при диаметрах 2.5 мм, 2.75 мм, 3 мм, 3.5 мм, 4 мм От 8 мм до 38 мм, не менее 7 значений. Тип катетера Быстрая замена (RX). Гидрофильное покрытие дистального шафта. Материал баллона полиамид. Профиль дистального сегмента баллона не более 0,017’’. Длина шафта не более 142 см. Диаметр проксимального шафта не менее 1,9F. Диаметр дистального шафта не менее 2.7F. Номинальное давление не более 9 атм. Давление разрыва не менее 18 атм. Диаметр совместимого проводника не более 0.014”. Диаметр совместимого проводникового катетера не менее 5F. Мягкий атравматичный кончик. Рентгеноконтрастные маркеры 2 штуки. Диаметр 2.25 мм, длина 31мм. |
| 14 | Стент коронарный Cre8 2.75х31 CID | шт | 1 | Стент коронарный баллонорасширяемый 1 шт. Требуемые характеристики. Материал стента Кобальт-Хром. Постоянное покрытие. Тонкая углеродная пленка. Рекойл не более 2%. Толщина стенок стента (для стента диаметром 3мм) не более 80 мкм. Профиль стента на системе доставки для стента диаметром 3мм не более 0,039”. Соотношение металл/артерия не более 16%. Укорочение не более 0%  Лекарственное вещество - из семейства лимусов. Расположение лекарственного вещества на внешней поверхности стента. Отсутствие полимерного покрытия. Длина стента при диаметрах 2.25 мм, 4.5 мм от 12 мм до 31 мм, не менее 5 значений. Длина стента при диаметрах 2.5 мм, 2.75 мм, 3 мм, 3.5 мм, 4 мм От 8 мм до 38 мм, не менее 7 значений. Тип катетера Быстрая замена (RX). Гидрофильное покрытие дистального шафта. Материал баллона полиамид. Профиль дистального сегмента баллона не более 0,017’’. Длина шафта не более 142 см. Диаметр проксимального шафта не менее 1,9F. Диаметр дистального шафта не менее 2.7F. Номинальное давление не более 9 атм. Давление разрыва не менее 18 атм. Диаметр совместимого проводника не более 0.014”. Диаметр совместимого проводникового катетера не менее 5F. Мягкий атравматичный кончик. Рентгеноконтрастные маркеры 2 штуки. Диаметр 2.75 мм, длина 31мм. |
| 15 | Стент коронарный Cre8 2.75х20 CID | шт | 1 | Стент коронарный баллонорасширяемый 1 шт. Требуемые характеристики. Материал стента Кобальт-Хром. Постоянное покрытие. Тонкая углеродная пленка. Рекойл не более 2%. Толщина стенок стента (для стента диаметром 3мм) не более 80 мкм. Профиль стента на системе доставки для стента диаметром 3мм не более 0,039”. Соотношение металл/артерия не более 16%. Укорочение не более 0%  Лекарственное вещество - из семейства лимусов. Расположение лекарственного вещества на внешней поверхности стента. Отсутствие полимерного покрытия. Длина стента при диаметрах 2.25 мм, 4.5 мм от 12 мм до 31 мм, не менее 5 значений. Длина стента при диаметрах 2.5 мм, 2.75 мм, 3 мм, 3.5 мм, 4 мм От 8 мм до 38 мм, не менее 7 значений. Тип катетера Быстрая замена (RX). Гидрофильное покрытие дистального шафта. Материал баллона полиамид. Профиль дистального сегмента баллона не более 0,017’’. Длина шафта не более 142 см. Диаметр проксимального шафта не менее 1,9F. Диаметр дистального шафта не менее 2.7F. Номинальное давление не более 9 атм. Давление разрыва не менее 18 атм. Диаметр совместимого проводника не более 0.014”. Диаметр совместимого проводникового катетера не менее 5F. Мягкий атравматичный кончик. Рентгеноконтрастные маркеры 2 штуки. Диаметр 2.75 мм, длина 20 мм. |
| 16 | Стент коронарный Biomime 3.5х44мм Meril | шт | 1 | Коронарный кобальт-хромовый баллонорасширяемый стент. Материал стента - кобальтхромовый сплав. Толщина стенок должна быть не более 0.065mm (0.0026"). Дизайн стента - "открытая и закрытая ячейка с высокопрочными радиальными перемычками. Доставка: монорельсовый баллонный катетер длиной не менее 140 см; рекомендованный проводник 0,014". Шафт: проксимальный не более 1,9F, дистальный не более 2,7F. Номинальное давление – не менее 9 атм., давление разрыва не более – 16 атм. Размер совместимого проводникового катетера – не более 5F (внутренний просвет не более 0.056" / 1.42mm). Поперечное сечение стента: для 2,5 мм не более 0,90 мм, для 4,0 мм не более 1,12 мм. Укорочение стента должно быть не более 1%. Рекойл должен быть не более 3%. Покрытие стента – биодеградируемый полимер с лекарственным веществом. Лекарственное вещество сиролимус (рапамицин). Концентрация лекарственного вещества не менее 1,25 мг/мм2 на поверхность стента. Доступный размерный ряд: диаметр стента 2.0/2.25/2.5/2.75/3.0/3.5/4.0/4.5 мм; длина стента 8/13/16/19/24/29/32/37/40,44,48 мм. Диаметр требуемого стента: 3.5 мм, длина 44мм. |
| 17 | Стент коронарный Biomime 3.5х48мм Meril | шт | 1 | Коронарный кобальт-хромовый баллонорасширяемый стент. Материал стента - кобальтхромовый сплав. Толщина стенок должна быть не более 0.065mm (0.0026"). Дизайн стента - "открытая и закрытая ячейка с высокопрочными радиальными перемычками. Доставка: монорельсовый баллонный катетер длиной не менее 140 см; рекомендованный проводник 0,014". Шафт: проксимальный не более 1,9F, дистальный не более 2,7F. Номинальное давление – не менее 9 атм., давление разрыва не более – 16 атм. Размер совместимого проводникового катетера – не более 5F (внутренний просвет не более 0.056" / 1.42mm). Поперечное сечение стента: для 2,5 мм не более 0,90 мм, для 4,0 мм не более 1,12 мм. Укорочение стента должно быть не более 1%. Рекойл должен быть не более 3%. Покрытие стента – биодеградируемый полимер с лекарственным веществом. Лекарственное вещество сиролимус (рапамицин). Концентрация лекарственного вещества не менее 1,25 мг/мм2 на поверхность стента. Доступный размерный ряд: диаметр стента 2.0/2.25/2.5/2.75/3.0/3.5/4.0/4.5 мм; длина стента 8/13/16/19/24/29/32/37/40,44,48 мм. Диаметр требуемого стента: 3.5 мм, длина 48 мм. |
| 18 | Стент коронарный Титан2 2.5х28мм | шт | 1 | Стент коронарный на системе доставки для проводника 0,014 дюйма. Баллон быстрой замены из полиамида. 2 рентгеноконтрастных иридиевых маркера по краям стента. Номинальное давление (NP) для баллона 2,0-5,0 мм 8 атм., давление разрыва (RBP) 16 атм. Длина системы доставки 140 см. Стент стальной (сплав 316L), профиль стента 0,8-1,0 мм, конусные прутья дистального края стента, спиралевидный дизайн стента. Соотношение металл: артерия для стента диаметром 3,0 мм 17,9 %. Диаметр доставляющей части проксимально 1,7 F, дистально 2,6 F. Антирестенозное бесполимерное покрытие стента . Диаметры стента 2,0; 2,25; 2,5; 2,75; 3,0; 3,5; 4,0; 4,5; 5,0 мм. Длины стента 7, 10, 13, 16, 19, 22, 28, 38 мм. Диаметр требуемого стента 2.25 мм, длина 28 мм. |
| 19 | Стент коронарный Титан2 2.75х28мм | шт | 1 | Стент коронарный на системе доставки для проводника 0,014 дюйма. Баллон быстрой замены из полиамида. 2 рентгеноконтрастных иридиевых маркера по краям стента. Номинальное давление (NP) для баллона 2,0-5,0 мм 8 атм., давление разрыва (RBP) 16 атм. Длина системы доставки 140 см. Стент стальной (сплав 316L), профиль стента 0,8-1,0 мм, конусные прутья дистального края стента, спиралевидный дизайн стента. Соотношение металл: артерия для стента диаметром 3,0 мм 17,9 %. Диаметр доставляющей части проксимально 1,7 F, дистально 2,6 F. Антирестенозное бесполимерное покрытие стента . Диаметры стента 2,0; 2,25; 2,5; 2,75; 3,0; 3,5; 4,0; 4,5; 5,0 мм. Длины стента 7, 10, 13, 16, 19, 22, 28, 38 мм. Диаметр требуемого стента 2.75 мм, длина 28 мм. |
| 20 | Стент коронарный Титан2 3х28мм | шт | 1 | Стент коронарный на системе доставки для проводника 0,014 дюйма. Баллон быстрой замены из полиамида. 2 рентгеноконтрастных иридиевых маркера по краям стента. Номинальное давление (NP) для баллона 2,0-5,0 мм 8 атм., давление разрыва (RBP) 16 атм. Длина системы доставки 140 см. Стент стальной (сплав 316L), профиль стента 0,8-1,0 мм, конусные прутья дистального края стента, спиралевидный дизайн стента. Соотношение металл: артерия для стента диаметром 3,0 мм 17,9 %. Диаметр доставляющей части проксимально 1,7 F, дистально 2,6 F. Антирестенозное бесполимерное покрытие стента . Диаметры стента 2,0; 2,25; 2,5; 2,75; 3,0; 3,5; 4,0; 4,5; 5,0 мм. Длины стента 7, 10, 13, 16, 19, 22, 28, 38 мм. Диаметр требуемого стента 3 мм, длина 28 мм. |
| 21 | Стент коронарный Титан2 3.5х28мм | шт | 1 | Стент коронарный на системе доставки для проводника 0,014 дюйма. Баллон быстрой замены из полиамида. 2 рентгеноконтрастных иридиевых маркера по краям стента. Номинальное давление (NP) для баллона 2,0-5,0 мм 8 атм., давление разрыва (RBP) 16 атм. Длина системы доставки 140 см. Стент стальной (сплав 316L), профиль стента 0,8-1,0 мм, конусные прутья дистального края стента, спиралевидный дизайн стента. Соотношение металл: артерия для стента диаметром 3,0 мм 17,9 %. Диаметр доставляющей части проксимально 1,7 F, дистально 2,6 F. Антирестенозное бесполимерное покрытие стента . Диаметры стента 2,0; 2,25; 2,5; 2,75; 3,0; 3,5; 4,0; 4,5; 5,0 мм. Длины стента 7, 10, 13, 16, 19, 22, 28, 38 мм. Диаметр требуемого стента 3.5 мм, длина 28 мм. |
| 22 | Стент коронарный Титан2 4х28мм | шт | 1 | Стент коронарный на системе доставки для проводника 0,014 дюйма. Баллон быстрой замены из полиамида. 2 рентгеноконтрастных иридиевых маркера по краям стента. Номинальное давление (NP) для баллона 2,0-5,0 мм 8 атм., давление разрыва (RBP) 16 атм. Длина системы доставки 140 см. Стент стальной (сплав 316L), профиль стента 0,8-1,0 мм, конусные прутья дистального края стента, спиралевидный дизайн стента. Соотношение металл: артерия для стента диаметром 3,0 мм 17,9 %. Диаметр доставляющей части проксимально 1,7 F, дистально 2,6 F. Антирестенозное бесполимерное покрытие стента . Диаметры стента 2,0; 2,25; 2,5; 2,75; 3,0; 3,5; 4,0; 4,5; 5,0 мм. Длины стента 7, 10, 13, 16, 19, 22, 28, 38 мм. Диаметр требуемого стента 4 мм, длина 28 мм. |
| 23 | Стент самораскрывающийся Acculink 7-10х40 Abbott | шт | 1 | Матричный нитиноловый саморасширяющийся стент на системе доставки быстрой смены под 0.014" проводник. Дизайн стента в виде 6 зигзагообразных колец соединенных 3мя продольными балками под углом в 120°, образующих "открытые" ячейки W-образной формы. Толщина стенки не более 0.005", соотношение металл/артерия не более 10.82%, укорочение не более 0.32%. 2 вида стента: цилиндрический - диаметром 5, 6, 7, 8, 9, 10мм, длиной 20, 30, 40мм; конусовидный - диаметром 6-8 и 7-10мм, длиной 30, 40мм. Материал шафта доставляющей системы: полиамид покрытый пебаксом (полиэфиром). Гидрофобное покрытие на основе силикона. Длина шафта доставляющей системы 132см. Профиль доставляющей системы в дистальной части не более 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 одной рукой. Диаметр требуемого стента 7-10мм (конусовидный стент), длина 40мм. |
| 24 | Защитное устройство от дистальной эмболии Rx Accunet 5.5 Abbott | шт | 1 | Коаксиальный фильтр для защиты сосудистого русла от дистальной эмболизации. Фильтр представляет собой веретенообразную конструкцию (корзинку) из нитинола, наполовину покрытую полимерной мембраной и свободно вращающуюся на проводнике, проходящем через центр корзинки. Размер пор полимерной мембраны не более 115 микрон. 4 рентгеноконтрастных маркера. 4 диаметра фильтра 4.5, 5.5, 6.5, 7.5 мм (для сосудов от 3.25 до 7.0 мм соответственно). Участок стенки артерии, требуемый для "парковки" фильтра: не более 44мм. Совместим с интродьюсером 6F (гайд-катетером 8F). В комплекте доставляющий катетер быстрой смены с 0.014" проводником 190 см. и два катетера для удаления. Диаметр 5.5 мм. |
| 25 | Коронарный дилятационный катетер NC Trek 4х12 Abbott | шт | 3 | Баллонный катетер быстрой смены (RX) под 0.014" проводник длиной 143см. Проксимально однопросветный сегмент в виде металлической гипотрубки, дистально двухпросветный сегмент из гибкого полимера. Двойное гидрофильное покрытие. Диаметр шафта проксимально/дистально 2.2/2.5 F. Профиль кончика не более 0.018" (0.45мм), длина кончика не более 3.74мм. Низкий профиль баллона (кроссинг профиль) не более 0.027" (0.68мм). Материал баллона: пебакс (полиэфир). Двухслойная стенка баллона для размеров 3.5-5.0мм. Номинальное давление (NP) 12 атм., расчетное давление разрыва (RBP) 18 атм. 3х лепестковая укладка баллона. Длина плеча (конусной части баллона) не более 3.3мм. Интегрированные в шафт вольфрамовые рентгеноконтрастные маркеры длиной 1.1мм. диаметр 4 мм., длина 12 мм. |
| 26 | Коронарный дилятационный катетер NC Trek 4.5х8 Abbott | шт | 2 | Баллонный катетер быстрой смены (RX) под 0.014" проводник длиной 143см. Проксимально однопросветный сегмент в виде металлической гипотрубки, дистально двухпросветный сегмент из гибкого полимера. Двойное гидрофильное покрытие. Диаметр шафта проксимально/дистально 2.2/2.5 F. Профиль кончика не более 0.018" (0.45мм), длина кончика не более 3.74мм. Низкий профиль баллона (кроссинг профиль) не более 0.027" (0.68мм). Материал баллона: пебакс (полиэфир). Двухслойная стенка баллона для размеров 3.5-5.0мм. Номинальное давление (NP) 12 атм., расчетное давление разрыва (RBP) 18 атм. 3х лепестковая укладка баллона. Длина плеча (конусной части баллона) не более 3.3мм. Интегрированные в шафт вольфрамовые рентгеноконтрастные маркеры длиной 1.1мм. диаметр 4,5 мм., длина 8 мм. |
| 27 | Коронарный дилятационный катетер NC Trek 4.5х12 Abbott | шт | 2 | Баллонный катетер быстрой смены (RX) под 0.014" проводник длиной 143см. Проксимально однопросветный сегмент в виде металлической гипотрубки, дистально двухпросветный сегмент из гибкого полимера. Двойное гидрофильное покрытие. Диаметр шафта проксимально/дистально 2.2/2.5 F. Профиль кончика не более 0.018" (0.45мм), длина кончика не более 3.74мм. Низкий профиль баллона (кроссинг профиль) не более 0.027" (0.68мм). Материал баллона: пебакс (полиэфир). Двухслойная стенка баллона для размеров 3.5-5.0мм. Номинальное давление (NP) 12 атм., расчетное давление разрыва (RBP) 18 атм. 3х лепестковая укладка баллона. Длина плеча (конусной части баллона) не более 3.3мм. Интегрированные в шафт вольфрамовые рентгеноконтрастные маркеры длиной 1.1мм. диаметр 4,5 мм., длина 12 мм. |
| 28 | Дилятационный катетер Aviator 5.5х20 Cordis | шт | 1 | Материал катетера – нейлон вестамид, шафт – нейлон, хаб – грилламид. Маркеры длины баллона – 2 утопленных рентгенконтрастных маркеров (длина 1,0 мм) из платины и иридия. Рентгенконтрастный кончик (2 из 5,5 мм). Характеристики: «монорельсовый» дилятационный катетер (коаксиальная часть – 25 см от дистального кончика), совместимый с проводником 0.014", интродьюсером 4 F, проводниковым катетером 6 F (7 F для размера Ø 7 мм \* 4 см). Рабочая длина системы доставки 142 см. Диаметр шафта 3,3 F, есть 2 маркера «выхода» на расстоянии 90 и 100 см от дистального кончика для сокращения времени облучения. Баллон высокого давления: номинальное 10 атм., максимальное давление разрыва 14 атм. (до Ø 7,0 мм) и 12 атм. (Ø 7,0 мм). Таблица соответствия в упаковке.  Размеры: длина 20 мм, диаметр 5,5 мм |
| 29 | Дилятационный катетер Powerflex P3 4х100мм L110см Cordis | шт | 1 | Катетер дилятационный периферический. Материал катетера – нейлон вестамид, материал шафта – нейлон, материала хаба – грилламид. Маркеры длины баллона – 2 утопленных золотых рентгенконтрастных маркера (длина 1,0 мм). Силиконовое смазывающее покрытие MDX внутреннего просвета для проводника и 30 см дистальной части шафта. Рентгенконтрастный кончик (2 из 7,5 мм) с содержанием сульфата бария. Характеристики: двухпросветный дилятационный катетер (OTW) диаметром 5 F, совместимый с проводником 0.035", интродьюсером 5-8 F (для разных размеров баллона). Рабочая длина системы доставки 110 см. Баллон высокого давления: номинальное 10 атм. (Ø 4-10 мм), 12 атм. (Ø 12 мм), максимальное давление разрыва 15 атм. (Ø 4-8 мм), 14 атм. (Ø 9-10 мм) и 8 атм. (Ø 12 мм). Таблица соответствия в упаковке. Размеры: Ø 4,0, 5,0, 6,0, 7,0 8,0, 9,0, 10,0 и 12,0 мм, длина 1, 1,5, 2, 3, 4, 6, 8, 10 см. Размер требуемого катетера: диаметр 4мм, длина 100мм. |
| 30 | Дилятационный катетер Powerflex P3 5х100мм L110см Cordis | шт | 1 | Катетер дилятационный периферический. Материал катетера – нейлон вестамид, материал шафта – нейлон, материала хаба – грилламид. Маркеры длины баллона – 2 утопленных золотых рентгенконтрастных маркера (длина 1,0 мм). Силиконовое смазывающее покрытие MDX внутреннего просвета для проводника и 30 см дистальной части шафта. Рентгенконтрастный кончик (2 из 7,5 мм) с содержанием сульфата бария. Характеристики: двухпросветный дилятационный катетер (OTW) диаметром 5 F, совместимый с проводником 0.035", интродьюсером 5-8 F (для разных размеров баллона). Рабочая длина системы доставки 110 см. Баллон высокого давления: номинальное 10 атм. (Ø 4-10 мм), 12 атм. (Ø 12 мм), максимальное давление разрыва 15 атм. (Ø 4-8 мм), 14 атм. (Ø 9-10 мм) и 8 атм. (Ø 12 мм). Таблица соответствия в упаковке. Размеры: Ø 4,0, 5,0, 6,0, 7,0 8,0, 9,0, 10,0 и 12,0 мм, длина 1, 1,5, 2, 3, 4, 6, 8, 10 см. Размер требуемого катетера: диаметр 5мм, длина 100мм. |
| 31 | Дилятационный катетер Powerflex P3 8х40мм L135см Cordis | шт | 1 | Катетер дилятационный периферический. Материал катетера – нейлон вестамид, материал шафта – нейлон, материала хаба – грилламид. Маркеры длины баллона – 2 утопленных золотых рентгенконтрастных маркера (длина 1,0 мм). Силиконовое смазывающее покрытие MDX внутреннего просвета для проводника и 30 см дистальной части шафта. Рентгенконтрастный кончик (2 из 7,5 мм) с содержанием сульфата бария. Характеристики: двухпросветный дилятационный катетер (OTW) диаметром 5 F, совместимый с проводником 0.035", интродьюсером 5-8 F (для разных размеров баллона). Рабочая длина системы доставки 135 см. Баллон высокого давления: номинальное 10 атм. (Ø 4-10 мм), 12 атм. (Ø 12 мм), максимальное давление разрыва 15 атм. (Ø 4-8 мм), 14 атм. (Ø 9-10 мм) и 8 атм. (Ø 12 мм). Таблица соответствия в упаковке. Размеры: Ø 4,0, 5,0, 6,0, 7,0 8,0, 9,0, 10,0 и 12,0 мм, длина 1, 1,5, 2, 3, 4, 6, 8, 10 см. Размер требуемого катетера: диаметр 8мм, длина 40мм. |
| 32 | Дилятационный катетер Powerflex P3 9х40мм L135см Cordis | шт | 1 | Катетер дилятационный периферический. Материал катетера – нейлон вестамид, материал шафта – нейлон, материала хаба – грилламид. Маркеры длины баллона – 2 утопленных золотых рентгенконтрастных маркера (длина 1,0 мм). Силиконовое смазывающее покрытие MDX внутреннего просвета для проводника и 30 см дистальной части шафта. Рентгенконтрастный кончик (2 из 7,5 мм) с содержанием сульфата бария. Характеристики: двухпросветный дилятационный катетер (OTW) диаметром 5 F, совместимый с проводником 0.035", интродьюсером 5-8 F (для разных размеров баллона). Рабочая длина системы доставки 135 см. Баллон высокого давления: номинальное 10 атм. (Ø 4-10 мм), 12 атм. (Ø 12 мм), максимальное давление разрыва 15 атм. (Ø 4-8 мм), 14 атм. (Ø 9-10 мм) и 8 атм. (Ø 12 мм). Таблица соответствия в упаковке. Размеры: Ø 4,0, 5,0, 6,0, 7,0 8,0, 9,0, 10,0 и 12,0 мм, длина 1, 1,5, 2, 3, 4, 6, 8, 10 см. Размер требуемого катетера: диаметр 9мм, длина 40мм. |
| 33 | Дилятационный катетер Powerflex P3 10х40мм L135см Cordis | шт | 1 | Катетер дилятационный периферический. Материал катетера – нейлон вестамид, материал шафта – нейлон, материала хаба – грилламид. Маркеры длины баллона – 2 утопленных золотых рентгенконтрастных маркера (длина 1,0 мм). Силиконовое смазывающее покрытие MDX внутреннего просвета для проводника и 30 см дистальной части шафта. Рентгенконтрастный кончик (2 из 7,5 мм) с содержанием сульфата бария. Характеристики: двухпросветный дилятационный катетер (OTW) диаметром 5 F, совместимый с проводником 0.035", интродьюсером 5-8 F (для разных размеров баллона). Рабочая длина системы доставки 135 см. Баллон высокого давления: номинальное 10 атм. (Ø 4-10 мм), 12 атм. (Ø 12 мм), максимальное давление разрыва 15 атм. (Ø 4-8 мм), 14 атм. (Ø 9-10 мм) и 8 атм. (Ø 12 мм). Таблица соответствия в упаковке. Размеры: Ø 4,0, 5,0, 6,0, 7,0 8,0, 9,0, 10,0 и 12,0 мм, длина 1, 1,5, 2, 3, 4, 6, 8, 10 см. Размер требуемого катетера: диаметр 10мм, длина 40мм. |
| 34 | Проводниковый катетер Heartrail2 5F 120см Terumo | шт | 5 | Проводниковый катетер для коронарной ангиопластики. Наличие двойной металлической оплетки в теле катера, многозональная технология изготовления кончика, состоящая из 5 -6 зон (зависит от конфигурации кончика) материалов с различной жесткостью для обеспечения максимальной опоры. Наличие наружного диаметра 5, 6, 7 Fr., соответствующая внутренниму просвету катетераю  Длина катетера 100 см. Наличие увеличенного внутреннего просвета 5Fr-0,059”; 6Fr-0,071”; 7Fr-0,081”. Наличие внутреннего PTFE покрытия. Широкий спектр конфигурации кончика катетера. Наличие форм, специально разработанных для трансрадиального доступа. Кончик катетера содержит вкрапления вольфрама для улучшения визуализации. Наличие специального катетера длиной 120 см, диаметром 5 Fr с прямым кончиком для выполнения методики «5-В-6». |
| 35 | Крутящийся адаптер Merit | шт | 5 | безвоздушный коннектор используется для соединения двух устройств между собой. Поворот вращения 360градусов. Материал корпуса прозрачный поликарбонат. Коннекторы: крутящийся папа и фиксированный мама |
| 36 | Диагностический катетер pig tail 6F 110см Cordis | шт | 5 | Материал катетера – полиуретан, стальная внутренняя оплетка для придания жесткости, мягкий атравматичный рентгенконтрастный дистальный кончик без оплетки, силиконовое наружное покрытие SLX. Характеристики: максимальное давление – 1050 (5 F) либо 1200 psi (4 и 6 F), внутренний просвет катетера – 0.035" либо 0.038". Скорость тока контраста – до 35 мл/сек. Форма кончика PigTail. Спектр применения - обзорный, катетер. Наличие не менее 8 боковых отверстий для более плотного ренгенконтрастирования. Размеры: длина 110 см, диаметры 6 F. |
| 37 | Стент WALLSTENT-Uni BS 10х94мм L135см | шт | 1 | Стент саморасширяющийся периферический многоцелевой. Материал стента - никеле-титановый сплав. 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 - 20 мм, 40 мм, 60 мм, 70 мм, 80 мм, 90 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). Совестимость с интродьюсером: для длины катетеров 75 см 6F-12F, для длины катетеров 135 см 6F-9F. Совместим с проводником 0,018". Размеры требуемого стента: диаметр 10 мм, длина 90 мм. |
| 38 | Стент WALLSTENT-Uni BS 12х90мм L135см | шт | 1 | Стент саморасширяющийся периферический многоцелевой. Материал стента - никеле-титановый сплав. 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 - 20 мм, 40 мм, 60 мм, 70 мм, 80 мм, 90 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). Совестимость с интродьюсером: для длины катетеров 75 см 6F-12F, для длины катетеров 135 см 6F-9F. Совместим с проводником 0,018". Размеры требуемого стента: диаметр 12 мм, длина 90 мм. |
| 39 | Шприц-манометр Cordis | шт | 10 | Шприц-медфлятор для раздувания и сдувания баллонных катетеров, объем 30 мл, шкала до 30 атм, замок для фиксации давления, устройство для быстрого опорожнения баллона. |