**Технические характеристики**

**№1 Катетер для эмболэктомии и тромбэктомии**

Материал катетера - полиуретан,

Материал баллона - латекс, что позволяет выдерживать необходимое давление.

Баллон дополнительно укреплен шелковой нитью

Диаметр катетера - 2-10F.

Длина катетера - 40-80см (в зависимости от размера),

Наружный диаметр баллона - 5-20мм,

Объем баллона наполненного жидкостью - 0,15 - 4,50мл

Цветовая маркировка коннектора - в соответствии с размером

Баллон размещен на жестком шафте, впаянном в катетер, что повышает проходимость катетера в сосуде.

Гладкая шелковистая поверхность баллона способствует быстрому введению катетера. Баллон укреплен на шафте двумя концентрическими спайками. Мягкий закругленный кончик сводит к минимуму риск перфорации стенки сосуда.

Дистальный конец с баллоном покрыт специальным непрозрачным защитным чехлом для предотвращения случайного повреждения баллона

Проксимальный конец катетера окончен белым коннектором с винтовым соединением Луер-лок с дополнительными боковыми лопастями для удобства вращения катетера в сосуде

Внутрь катетера предустановлен гибкий проволочный мандрен, оконченный пластиковой заглушкой, фиксирующейся в коннекторе Луер-лок

Материал проводника - нержавеющая сталь

**№2 Рассасывающийся шовный материал (1) 90 см, игла 48 мм, 1/2 окр.**

Синтетическая рассасывающаяся полифеламентная нить фиолетового цвета из полигликоливой кислоты с покрытием из поликапролактона и стеарата кальция. Покрытие составляет не более 0,5% веса нити, обеспечивает легкое скольжение и нетравматичное прохождение через ткани, с атравматическими иглами из высокопрочной и упругой нержавеющей стали марки 300. Прочность нити гарантирует прочность узлов, травма тканей минимальная. USP 1 (диаметр 0,40-0,499 мм), длиной см: 90, с атравматической колющей иглой, длиной мм: 48.0, кривизной ½ окружности. Для усиления пенитрации игла несет силиконовое покрытие. Время оптимальной стабилизации шва от 28 до 35 дней. Полная абсорбация, происходящая за счет гидролиза нити, составляет 60-90 дней. Индивидуальная упаковка каждой нити обеспечивает герметичность и стерильность в течении 5 лет с момента производства. Особенности вскрытия упаковки обеспечивают простой доступ к игле. Лицевая сторона коробки и индивидуальной упаковки имеет легко идентифицируемые надписи. Упаковка имеет бело-сиреневый цвет. Количество в упаковке 36шт.