



Катетер баллонный коронарный с лекарственным покрытием swide™

ИМ-7.117373

Производитель: Shanghai Shenqi Medical Technology Co., Ltd.

Технические характеристики:

Назначение.....ангиопластика

Диаметр баллона.....0,014

Длина катетера.....1400 мм

Описание

Катетер баллонный коронарный с лекарственным покрытием swide™ представляет собой катетер баллонный коронарный с лекарственным покрытием, работающий по принципу быстрой замены и предназначенный для лечения коронарных артерий. Катетер баллонный коронарный с лекарственным покрытием swide™ предназначен для улучшения диаметра просвета и уменьшения рестеноза во время лечения поражений коронарных артерий.

Его основное применение – лечение внутрисистентного рестеноза коронарных артерий. Поверхность баллона изделия покрыта активным лекарственным веществом (паклитакселом) в концентрации 3,0 мкг/мм².

По мере раздувания баллона, поверхность, покрытая Паклитакселом, начинает контактировать с сосудом, перенося лекарственное средство в стенку сосуда, достигая таким образом цели лечения.

В зависимости от состояния пациента и морфологии сосудов, максимальное давление раздувания баллона следует поддерживать (как правило) в течение 30 секунд как минимум. Во время лечения длинных очагов поражения (длиннее максимально доступной рабочей длины баллона), определенные участки следует обрабатывать изделием только один раз.

Катетер баллонный коронарный с лекарственным покрытием состоит из лекарственного покрытия Паклитаксел и коронарного баллонного катетера. Лекарственное покрытие Паклитаксел наносится на поверхность рабочей длины баллона.

Наконечник обозначает дистальный конец коронарного баллонного катетера, который состоит из двух просветов катетера: один для раздувания/сдувания баллона, другой для введения проводника (диаметром 0,014 дюйма или менее).

Две рентгеноконтрастные точки проявки обозначают рабочую длину цилиндрической части баллона.

Рабочая длина баллонного катетера составляет 1400 мм.

На проксимальном наружном катетере на расстоянии 870 мм и 975 мм от кончика расположены два маркера, указывающие относительное положение баллонного катетера и направляющего катетера.