

Кольцо для аннупластики Abbott Rigid Saddle Ring

ИМ-7.117862

кольцо для аннупластики, клапан митральный

Abbott Medical, США



Характеристики

Тип	кольцо для аннупластики
Клапан	митральный

Дополнительные характеристики

Жесткое седловидное опорное кольцо Abbott Rigid Saddle Ring представляет собой инновационное решение для хирургической коррекции митрального клапана. Уникальная седловидная форма изделия максимально точно повторяет естественную анатомию нативного кольца в фазу систолы. Такое конструктивное решение позволяет снизить нагрузку на створки клапана, обеспечить их оптимальное смыкание и продлить срок службы протеза после имплантации.

Основу кольца составляет жесткий титановый каркас, который эффективно стабилизирует митральный клапан и ограничивает дилатацию его фиброзного кольца. Каркас обладает рентгеноконтрастными свойствами, что упрощает послеоперационный контроль. Поверх каркаса надета пришивная манжета из двойного слоя полиэфирного велюра, способствующая быстрой инкапсуляции устройства в тканях сердца.

Основные преимущества системы:

- Анатомическая конфигурация:** седловидный профиль способствует уменьшению митральной регургитации и минимизирует риск повторных операций.
- Удобство позиционирования:** для правильной ориентации на манжету нанесены два зеленых маркера комиссур и один черный маркер середины задней створки.
- Точность имплантации:** специальная штриховая зеленая линия на манжете указывает хирургу точные места для наложения лигатур.
- MRI-совместимость:** устройство признано условно безопасным для использования в МР-окружении при напряженности поля 1.5 Тл или 3.0 Тл.
- Надежная доставка:** кольцо поставляется предварительно установленным на пластиковом держателе, который поддерживает форму изделия в процессе фиксации.

Варианты исполнения Rigid Saddle Ring

Номер модели	Размер кольца
RSAR-24	24 мм
RSAR-26	26 мм
RSAR-28	28 мм
RSAR-30	30 мм
RSAR-32	32 мм
RSAR-34	34 мм

Для определения точного размера изделия необходимо использовать только специализированный набор измерителей модели **RSAR-507A**. Выбор размера может осуществляться как по межкомиссуральному расстоянию, так и по площади поверхности передней створки митрального клапана.

Комплект поставки:

- Жесткое седловидное опорное кольцо на пластиковом держателе (стерильно).
- Идентификационный ярлык.
- Инструкция по эксплуатации.
- Идентификационная карта пациента и регистрационная форма.