

Кольцо для аннулопластики Abbott Rigid Saddle Ring

ИМ-7.117862

кольцо для аннулопластики, клапан митральный

Abbott Medical, США



Характеристики

Тип	кольцо для аннулопластики
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.
- **МРТ-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.