

Стент-графт торакальный Ankura™ AUI

ИМ-7.113826

Производитель: Lifetech Scientific (Shenzhen) Co., Ltd.



Поставщики

LTMed, Представительство
ООО (Республика Эстония)
в Республике Беларусь, ООО
102394900

Договорная цена

Описание

Ankura AUI Stent Graft – это эндоваскулярный стент-графт, предназначенный для лечения **аневризм брюшной аорты (АБА)** у пациентов с анатомией, не подходящей для стандартных бифуркационных стент-графтов.

Основные характеристики

- **Тип конструкции:** АортоЕдино-Подвздошный (AUI – Aorto-Uni-Iliac) – используется, когда невозможно установить бифуркационный протез (например, при поражении подвздошных артерий).
- **Материалы:**
 - **Графт:** полиэстер или PTFE (политетрафторэтилен) для создания искусственного просвета.
 - **Стент:** нитинол (никель-титановый сплав) для гибкости и памяти формы.
- **Модульная система:** состоит из **аортального компонента** и **подвздошного удлинителя**.

- **Фиксация:**

- Проксимальная (верхняя) часть – с крючками или барбсами для надежной фиксации в аорте.
- Дистальная (нижняя) часть – фиксируется в подвздошной артерии.

Показания к применению

- **Аневризмы брюшной аорты (АБА)** с анатомическими ограничениями:
 - Узкие или извитые подвздошные артерии.
 - Одностороннее поражение подвздошных артерий.
 - Предыдущие неудачные попытки установки бифуркационного стент-графта.
- **Травматические повреждения аорты.**
- **Ложные аневризмы.**

Особенности имплантации

1. **Доступ:** через бедренную артерию (чрескожный или открытый).
2. **Установка AUI стент-графта:**
 - Основной компонент размещается в аорте и одной подвздошной артерии.
 - Вторая подвздошная артерия **перекрывается окклюдером** для предотвращения обратного кровотока в аневризму.
3. **Формирование обходного шунта (перекрестного бедренно-бедренного):**
 - Для кровоснабжения второй ноги создается шunt между бедренными артериями.

Преимущества Ankura AUI

- **Альтернатива для сложных анатомий**, где стандартный бифуркационный стент-графт не подходит.
- **Меньшая инвазивность** по сравнению с открытой операцией.
- **Хорошая радиальная сила и устойчивость к миграции.**