



LVIS™

Интракраниальный стент



LVIS™

Интракраниальный стент

Low-profile Visualized Intraluminal Support

Технологии нового поколения для внутрисосудистой поддержки при стент-ассистированной эмболизации

LVIS предназначен для использования с эмболизационными спиралями при лечении поражений интракраниальных сосудов

- ▣ Плетение стента из одной цельной проволоки обеспечивает простое раскрытие и прекрасную прилегаемость
- ▣ Возможность сложить стент даже при 80% раскрытии
- ▣ Гибкие гибридные ячейки облегчают проведение микрокатетра и улучшают прилегаемость стента
- ◆ Совместим с микрокатетром 0.021 Headway
- ◆ Легко проводится по извитым сосудам
- ▣ Рентгенконтрастные танталовые маркеры на проксимальном и дистальном конце и двойная танталовая спираль обеспечивают визуализацию по всей длине стента
- ◆ 3 различных диаметра для сосудов от 2 до 4.5 мм.



4 Плетение из одной проволоки

Гибридный дизайн с закрытой ячейкой и специальная технология обработки поверхности дает преимущества

- ▣ Отличная проводимость
- ◆ Оптимальное прилегание с минимальным изменением формы даже на сильных изгибах
- ◆ Легкое раскрытие и возможность сложить стент даже при раскрытии до 80%





1 4 дистальных маркера

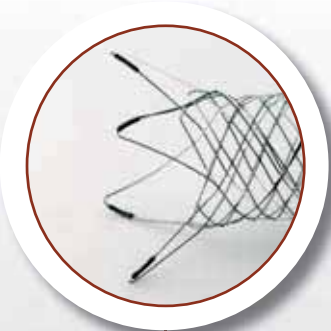
- Гарантируют четкую визуализацию и аккуратное позиционирование

2 4 проксимальных маркера

- Расположение маркеров обеспечивает контроль над раскрытием и возможностью сложить и репозиционировать стент

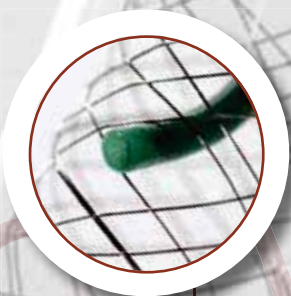
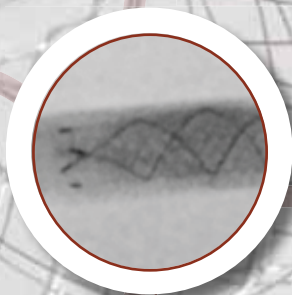
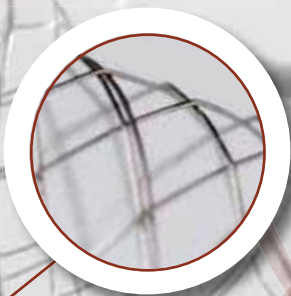
Дистальные маркеры

Проксимальные маркеры



3 Фиксирующие элементы

- Улучшают фиксацию и прилегание, обеспечивая стабильность имплантированного стента



6 Гибкие ячейки

Дизайн ячеек позволяет использовать различные техники эмболизации, сохраняя оптимальную поддержку просвета

- Ячейки 1 мм совместимы с современными мягкими, тонкими спиралями
- Оптимальное покрытие ускоряет эндотелизацию

5 2 рентгенконтрастных спирали

- Двойная спираль обеспечивает визуализацию по всей длине

Спецификация

LVIS™ Low-profile Visualized Intraluminal Support								
1 штука в упаковке								
Код продукта	Рекомендуемый диаметр сосуда (мм)		Номинальный размер ¹ (мм)	Совместимый Микрокатетер (мм) (дюймы)		Длина до раскрытия ² (мм)	Диаметр без ограничения ³ (мм)	Диаметр без ограничения ⁴ (мм)
	(мин)	(макс)		(мм)	(мм)			
212517-CAS	2.0	3.0	2.5 x 17	0.53	0.021	26	3.5	15
212525-CAS	2.0	3.0	2.5 x 25	0.53	0.021	35	3.5	20
213015-CAS	2.5	3.5	3.0 x 15	0.53	0.021	24	4.5	15
213025-CAS	2.5	3.5	3.0 x 25	0.53	0.021	36	4.5	20
213041-CAS	2.5	3.5	3.0 x 41	0.53	0.021	55	4.5	30
214035-CAS	3.5	4.5	4.0 x 35	0.53	0.021	53	5.5	20
214049-CAS	3.5	4.5	4.0 x 49	0.53	0.021	70	5.5	25

Примечания:

1. Рабочая длина при раскрытии до номинального диаметра
2. Общая длина в микрокатетере
3. Диаметр полностью раскрытого стента без ограничения
4. Длина полностью раскрытого стента без ограничения

