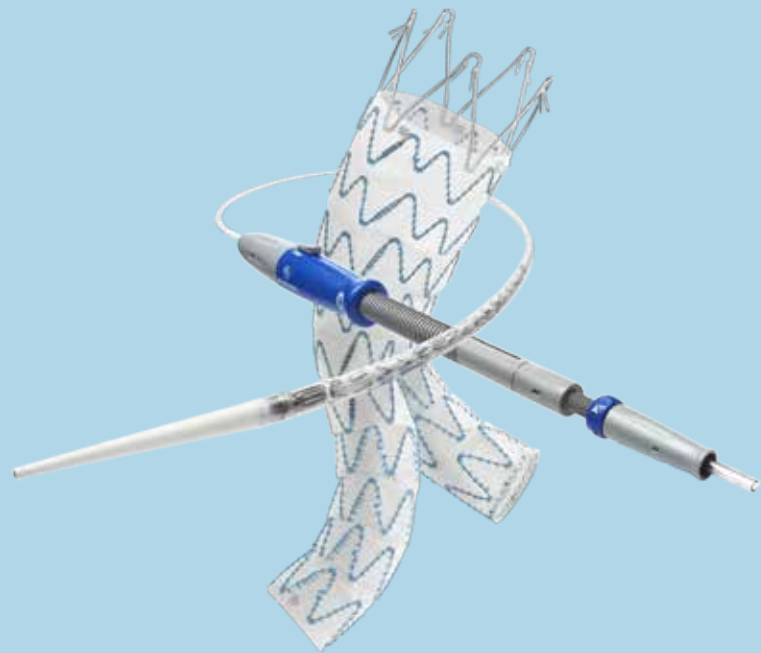


ЗОЛОТОЙ СТАНДАРТ ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИЯ АОРТЫ

СЕМЕЙСТВО
СТЕНТ-ГРАФТОВ
ENDURANT



БОЛЕЕ 18 ЛЕТ ОПЫТА В ОБЛАСТИ ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИЯ АОРТЫ

БОЛЕЕ
200,000 ПАЦИЕНТОВ
ПО ВСЕМУ МИРУ
ВЫЛЕЧЕНЫ С ПОМОЩЬЮ
СТЕНТ-ГРАФТА ENDURANT



1998

TALENT™*

- Супраренальная фиксация
- Расширение линейки: бифуркационный и контралатеральный подвздошный компоненты



2004

TALENT XCELERANT™*

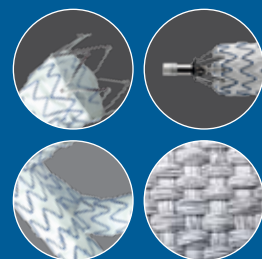
- Инновационная система доставки



2008

ENDURANT™

- М-образный проксимальный стент
- Супраренальная фиксация и независимое раскрытие проксимальной короны
- Цельная, вырезанная лазером, нитиноловая корона
- Материал графта из мультифиламентного полиэстера высокой плотности



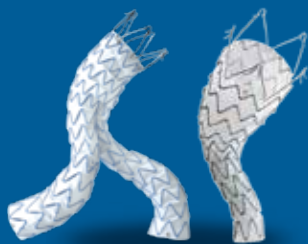
1998

2000

2004

2009

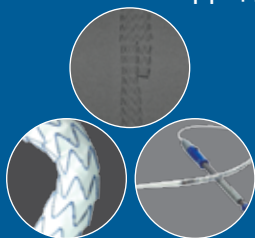
* Отсутствует на рынке



2010

ENDURANT™ II

- Более длинные контралатеральные компоненты (156, 199 мм)
- Низкопрофильная система доставки (18F)
- Увеличенная длина гидрофильного покрытия системы доставки
- Улучшенная рентгеноконтрастность благодаря платино-иридиевым маркерам



2012

ДОСТИЖЕНИЯ:

- Более 100,000 пациентов по всему миру вылечены с помощью Endurant
- Более 1200 пациентов включены в международный регистр ENGAGE

2014

ENDURANT™ II s

- Расширение линейки для лечения более широкого круга пациентов
- Уменьшение дистального диаметра на 20%*
- Одинаковый диаметр ножек
- Короткая ипсилатеральная ножка



Первый пациент включен в международный постмаркетинговый регистр ENGAGE



Долгосрочные результаты исследований подтверждают Endurant как золотой стандарт эндопротезирования аорты



ENDURANT® II Брюшной стент-графт

Более 200,000 пациентов по всему миру вылечены с помощью стент-графта Endurant



Склад стент-графтов в России

2010

Создание образовательной программы Медтроник Acadetia

2011

2012

2013

2014

2015

* по сравнению с Endurant II

ENDURANT™ IIS

ЛИДИРУЮЩАЯ ТЕХНОЛОГИЯ, НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

ТРЕХКОМПОНЕНТНАЯ МОДЕЛЬ НАСЛЕДУЕТ
ПРОВЕРЕННЫЙ ДИЗАЙН БРЮШНОГО СТЕНТ-ГРАФТА
ENDURANT II

Обладает короткой ипсилатеральной ножкой для
возможности более точной имплантации подвздошного
компонента в извитом сосуде

Имеет одинаковый диаметр ножек и может быть
имплантирован с любой стороны

Проверенная система доставки, обеспечивающая точное
позиционирование и контролируемое раскрытие

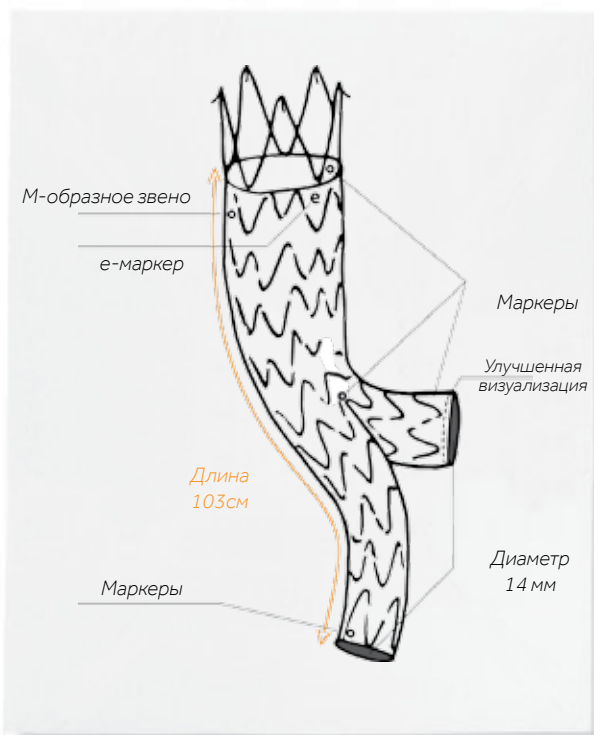
РАСШИРЯЕТ ВОЗМОЖНОСТЬ ИНДИВИДУАЛЬНОГО
ПОДБОРА ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ АНАТОМИЙ

Дистальный диаметр бифуркации меньше на 20%
по сравнению с Endurant II

Определение финальной длины стент-графта с
ипсилатеральной стороны возможно во время
процедуры благодаря выбору необходимой
зоны перекрытия - от 3 до 5 звеньев

Упрощает планирование операции и подбор
размеров стент-графта

ENDURANT IIS



БИФУРКАЦИОННЫЙ КОМПОНЕНТ IIS

КОД ПРОДУКТА

	Прокси- мальный диаметр графта (мм)	Дистальный диаметр графта (мм)	Дизайн дистального сегмента	Общая длина покрытой части (мм)	Система доставки	Диаметр системы доставки (F)
ESBF	23	14	C	103	EE	18
ESBF	25	14	C	103	EE	18
ESBF	28	14	C	103	EE	18
ESBF	32	14	C	103	EE	20
ESBF	36	14	C	103	EE	20

ENDURANT™ IIS



КТ-реконструкция спустя 30 дней после
эндопротезирования аорты предоставлена др. Donas,
St. Franziskus Hospital, Munster.

ДОКАЗАННАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ И НАДЕЖНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ. СТАБИЛЬНЫЕ КЛИНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ОТ ИССЛЕДОВАНИЯ К ИССЛЕДОВАНИЮ.

Исследование US IDE и международный постмаркетинговый регистр ENGAGE - исследования, спонсированные Medtronic

Исследование US IDE и глобальный постмаркетинговый регистр ENGAGE, включивший в себя данные по более чем 1200 пациентам из более чем 80 стран, подтверждают высокую надежность и эффективность стент-графта Endurant за период наблюдения от 3 до 5 лет.

Стабильность результатов исследований объясняет, почему эндоваскулярные хирурги считают Endurant золотым стандартом эндопротезирования аорты. Для получения долгосрочных результатов, период наблюдения регистра ENGAGE был продлен до 10 лет.

Конечные точки	Регистр ENGAGE, данные за 3 года (1263 пациента)	Исследование US IDE, данные за 5 лет (150 пациентов)
Эндоподтекания I/III типов	1.5 %	0 %
Миграция тела стент-графта	0 %	0 %
Свобода от повторного вмешательства	89.5 %	89.0%
Свобода от летальности, связанной с аневризмой	98.5 %	99.2 %

Независимое исследование: регистр PANDORA

В течение 5 лет в это независимое исследование включались все пациенты, которым был имплантирован стент-графт Endurant. Оно подтверждает выдающиеся результаты и стабильную эффективность Endurant у пациентов повседневной практики в сравнении со стент-графтами предыдущих поколений и с открытой хирургией.

Регистр PANDORA Конечные точки, данные за 5 лет (277 пациентов)	
Эндоподтекания I/III типов	2.0 %
Миграция тела стент-графта	0 %
Повторные вмешательства, связанные с аневризмой	9.5 %
Летальность, связанная с аневризмой	0.3 %

БОЛЕЕ 200 НАУЧНЫХ ПУБЛИКАЦИЙ, ПОДТВЕРЖДАЮЩИХ КАЧЕСТВО СЕМЕЙСТВА ENDURANT

1. Данные были представлены на конференции SVS в июне 2015

2. Bisdas et al. Durability of the Endurant stent graft in patients undergoing endovascular abdominal aortic aneurysm repair. J Vasc Surg 2014; 60(5):1125-31

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

БИФУРКАЦИОННЫЙ КОМПОНЕНТ ENDURANT II

КОД ПРОДУКТА						
	Проксимальный диаметр графта (мм)	Дистальный диаметр графта (мм)	Дизайн дистального звена	Общая длина покрытой части (мм)	Система доставки	Наружный диаметр системы доставки (F)
ETBF	23	13	C	124	EE	18
ETBF	23	13	C	145	EE	18
ETBF	23	13	C	166	EE	18
ETBF	23	16	C	124	EE	18
ETBF	23	16	C	145	EE	18
ETBF	23	16	C	166	EE	18
ETBF	25	13	C	124	EE	18
ETBF	25	13	C	145	EE	18
ETBF	25	13	C	166	EE	18
ETBF	25	16	C	124	EE	18
ETBF	25	16	C	145	EE	18
ETBF	25	16	C	166	EE	18
ETBF	28	13	C	124	EE	18
ETBF	28	13	C	145	EE	18
ETBF	28	13	C	166	EE	18
ETBF	28	16	C	124	EE	18
ETBF	28	16	C	145	EE	18
ETBF	28	16	C	166	EE	18
ETBF	28	20	C	124	EE	18
ETBF	28	20	C	145	EE	18
ETBF	28	20	C	166	EE	18
ETBF	32	16	C	124	EE	20
ETBF	32	16	C	145	EE	20
ETBF	32	16	C	166	EE	20
ETBF	32	20	C	124	EE	20
ETBF	32	20	C	145	EE	20
ETBF	32	20	C	166	EE	20
ETBF	36	16	C	145	EE	20
ETBF	36	16	C	166	EE	20
ETBF	36	20	C	145	EE	20
ETBF	36	20	C	166	EE	20

БИФУРКАЦИОННЫЙ КОМПОНЕНТ ENDURANT IIS

КОД ПРОДУКТА						
	Проксимальный диаметр графта (мм)	Дистальный диаметр графта (мм)	Дизайн дистального звена	Общая длина покрытой части (мм)	Система доставки	Наружный диаметр системы доставки (F)
ESBF	23	14	C	103	EE	18
ESBF	25	14	C	103	EE	18
ESBF	28	14	C	103	EE	18
ESBF	32	14	C	103	EE	20
ESBF	36	14	C	103	EE	20

ОДНОСТОРОННИЙ АОРТО-ПОДВЗДОШНЫЙ КОМПОНЕНТ

КОД ПРОДУКТА						
	Проксимальный диаметр графта (мм)	Дистальный диаметр графта (мм)	Дизайн дистального звена	Общая длина покрытой части (мм)	Система доставки	Наружный диаметр системы доставки (F)
ETUF	23	14	C	102	EE	18
ETUF	25	14	C	102	EE	18
ETUF	28	14	C	102	EE	18
ETUF	32	14	C	102	EE	20
ETUF	36	14	C	102	EE	20

Medtronic

ООО «Медтроник»
123317, Москва
Пресненская набережная, д.10
тел.: 8 (495) 5807377
факс: 8 (495) 5807378
www.cardiovascular.com
www.aortic.medtronicendovascular.com

UC201505026aRU - © Medtronic, Inc. 2015.
Все права защищены.

КОНТРАЛАТЕРАЛЬНЫЙ ПОДВЗДОШНЫЙ КОМПОНЕНТ^{1, 2, 3}

КОД ПРОДУКТА								
	Проксимальный диаметр графта (мм)	Дистальный диаметр графта (мм)	Дизайн дистального звена	Общая длина покрытой части (мм)	Система доставки	Наружный диаметр системы доставки (F)	Общая длина покрытой части с контралатеральной стороны ^{1, 4}	Общая длина покрытой части с ипсилатеральной стороны ¹
ETLW	16	10	C	82	EE	14	136	155
ETLW	16	10	C	93	EE	14	147	166
ETLW	16	10	C	124	EE	14	178	177-197
ETLW	16	10	C	156	EE	16	210	209-229
ETLW	16	10	C	199	EE	16	253	252-272
ETLW	16	13	C	82	EE	14	136	155
ETLW	16	13	C	93	EE	14	147	166
ETLW	16	13	C	124	EE	14	178	177-197
ETLW	16	13	C	156	EE	16	210	209-229
ETLW	16	13	C	199	EE	16	253	252-272
ETLW	16	16	C	82	EE	14	136	135-155
ETLW	16	16	C	93	EE	14	147	146-166
ETLW	16	16	C	124	EE	14	178	177-197
ETLW	16	16	C	156	EE	16	210	209-229
ETLW	16	16	C	199	EE	16	253	252-272
ETLW	16	20	C	82	EE	16	136	155
ETLW	16	20	C	93	EE	16	147	166
ETLW	16	20	C	124	EE	16	178	177-197
ETLW	16	20	C	156	EE	16	210	209-229
ETLW	16	20	C	199	EE	16	253	252-272
ETLW	16	24	C	82	EE	16	136	155
ETLW	16	24	C	93	EE	16	147	166
ETLW	16	24	C	124	EE	16	178	177-197
ETLW	16	24	C	156	EE	16	210	209-229
ETLW	16	24	C	199	EE	16	253	252-272
ETLW	16	28	C	82	EE	16	136	155
ETLW	16	28	C	93	EE	16	147	166
ETLW	16	28	C	124	EE	16	178	177-197
ETLW	16	28	C	156	EE	16	210	209-229
ETLW	16	28	C	199	EE	16	253	252-272

¹ Соединение одностороннего аорто-подвздошного и контралатерального компонентов возможно только с ипсилатеральной стороны.

² Эти расчеты приведены с учетом минимальной длины зоны перекрытия 30 мм между бифуркационным и контралатеральным компонентами. При использовании 124 мм бифуркационного компонента из общей длины покрытой контралатеральной части стент-графта необходимо вычесть 10 мм.

³ Зона перекрытия в 3-5 звеньев возможна только у определенных подвздошных компонентов. Для получения более подробной информации обратитесь к инструкции по эксплуатации.

⁴ в сборе с бифуркационным компонентом

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ПОДВЗДОШНЫЙ КОМПОНЕНТ

КОД ПРОДУКТА						
	Проксимальный диаметр графта (мм)	Дистальный диаметр графта (мм)	Дизайн дистального звена	Общая длина покрытой части (мм)	Система доставки	Наружный диаметр системы доставки (F)
ETEW	10	10	C	82	EE	14
ETEW	13	13	C	82	EE	14
ETEW	20	20	C	82	EE	16
ETEW	24	24	C	82	EE	16
ETEW	28	28	C	82	EE	18

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ АОРТАЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ

КОД ПРОДУКТА						
	Проксимальный диаметр графта (мм)	Дистальный диаметр графта (мм)	Дизайн дистального звена	Общая длина покрытой части (мм)	Система доставки	Наружный диаметр системы доставки (F)
ETCF	23	23	C	49	EE	18
ETCF	25	25	C	49	EE	18
ETCF	28	28	C	49	EE	18
ETCF	32	32	C	49	EE	20
ETCF	36	36	C	49	EE	20

БРЮШНОЙ КОМПОНЕНТ

КОД ПРОДУКТА						
	Проксимальный диаметр графта (мм)	Дистальный диаметр графта (мм)	Дизайн дистального звена	Общая длина покрытой части (мм)	Система доставки	Наружный диаметр системы доставки (F)
ETTF	23	23	C	70	EE	18
ETTF	25	25	C	70	EE	18
ETTF	28	28	C	70	EE	18
ETTF	32	32	C	70	EE	20
ETTF	36	36	C	70	EE	20