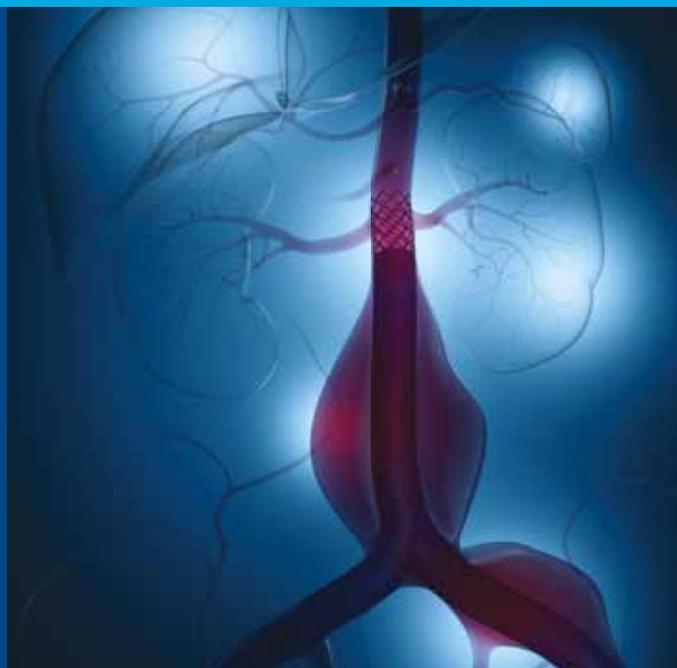


# ПЕРИФЕРИЧЕСКАЯ ЭМБОЛИЗАЦИЯ ОТ АДОЯ



# ПЛАНИРОВАНИЕ УСПЕШНОЙ ПРОЦЕДУРЫ

<b>Онух™</b> жидкий эмболизат	<b>Concerto™</b> отделяемая спираль для периферической эмболизации
Эндоподтекание I типа	Периферические аневризмы
Эндоподтекание II типа	Желудочно-кишечные кровотечения
Эмболизация внутренней подвздошной артерии	Опухоли
Периферические артериовенозные мальформации	Эмболизация воротной вены
Эмболизация воротной вены	Варикоцеле
Кровотечения	Травмы
	Эмболизация внутренней подвздошной артерии перед процедурой EVAR

## BigEasy™

Y - коннектор



BigEasy™ ротационный коннектор создан для проведения, позиционирования и фиксации проводника и микрокатетера в целевом сосуде

- Состав упаковки - 5 коннекторов

# Rebar™

Микрокатетер

## ОТЛИЧНАЯ УПРАВЛЯЕМОСТЬ. ВЫСОКАЯ ДОСТАВЛЯЕМОСТЬ.

Микрокатетер Rebar™ разработан для проведения контролируемой и селективной эмболизации и ангиографии периферических сосудов.



Шaft с изменяемой жесткостью, стальная оплетка и гидрофильное покрытие

- Улучшенное прохождение через извитые сосуды и стабильная позиция
- Устойчивость к перегибам и отличная управляемость
- Рентгеноконтрастный маркер для лучшей визуализации и удобства позиционирования
- Совместимость с DMSO

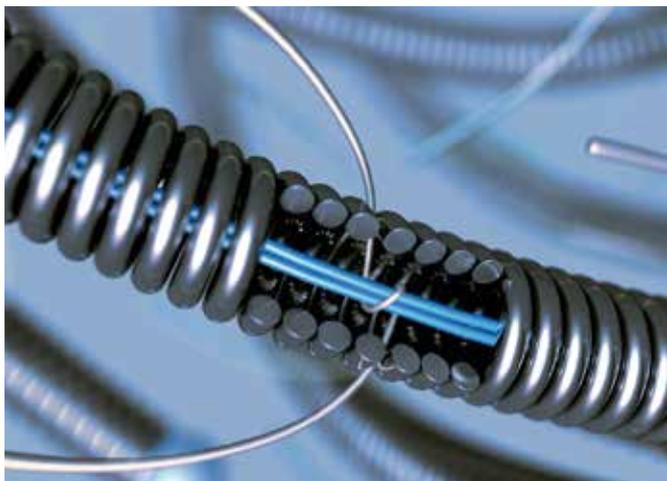


# Concerto™

Отделяемая спираль для периферической эмболизации

## КОНТРОЛЬ КАЖДОГО ЭТАПА ЭМБОЛИЗАЦИИ

Отделяемая спираль для периферической эмболизации Concerto™ представляет собой платиновую спираль с интегрированными PGLA или нейлоновыми волокнами. Конструкция спирали позволяет достичь быстрой и стабильной механической окклюзии меньшим количеством спиралей.



### Контроль

- Стабильность системы без риска смещения
- Прекрасная доставляемость через микрокатетер даже в дистальные сосуды
- Высокая плотность укладки спирали

### Эффективность

- Простота позиционирования
- Возможность репозиционирования
- Эффективная окклюзия меньшим количеством спиралей

### Отсоединение спирали

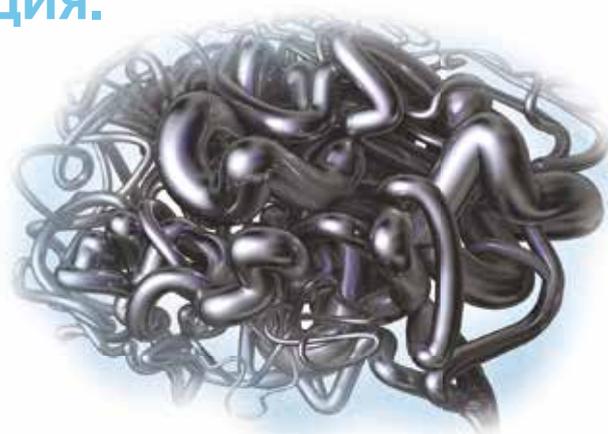
- Мгновенное механическое отсоединение
- Возможность отсоединения без использования рукоятки

# Onyx™ LES

Жидкий Эмболизат

## КОНТРОЛИРУЕМАЯ ЭМБОЛИЗАЦИЯ. БЫСТРЫЙ РЕЗУЛЬТАТ.

**Жидкий эмболизат Onyx™** представляет собой EVOH ко-полимер, разработанный для дистальной эмболизации целевых сосудов путем их тугого заполнения.



### Особенности жидкого эмболизата Onyx™

- Медленное, контролируемое, постепенное введение
- Возможность приостановить введение с последующим возобновлением:
- Пауза не должна превышать 2 минут
- Возможность визуализации в течении всей процедуры
- Визуализируемость эмболизированного очага после процедуры

### Особенности полимера

- Полимеризация происходит при контакте с водой
- В твердом состоянии имеет губчатую структуру



Onyx™ полимеризация при контакте с водой



Onyx™ внешняя поверхность при затвердевании



Onyx™ внутренняя губчатая структура

# Onyx™ 34L

Жидкий эмболизат

## Обновленная формула жидкого эмболизата Onyx™ 34

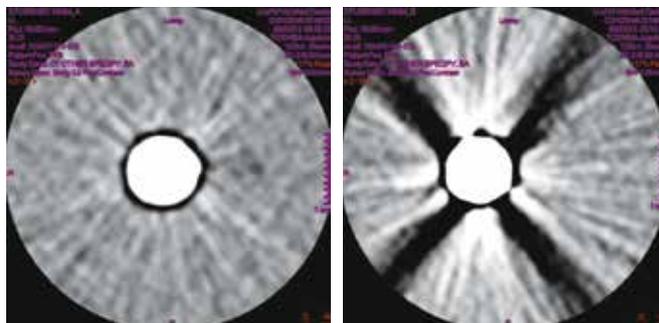
### Обновленная формула:

- Использование только в периферических сосудах
- Снижение количества танталовой пудры
- Оптимальная визуализация без артефактов

Новая упаковка - флакон 6 мл



### Обновленная формула Onyx™ 34L, 10 мм сосуд



Обновленная формула  
Onyx™ 34L, жидкая  
эмболизирующая система

Существующая формула  
Onyx™ 34L, жидкая  
эмболизирующая система



Теперь флаконы с 6 и 1,5 мл

## Rebar™ Микрокатетер

	Код продукта	Проксимальный OD/ Дистальный ID (F)	Дистальный ID (дюймы)	Длина (см)	Рабочая длина (см)	Совместимость с проводником (дюймы)
<b>Rebar™ - 14</b>	105-5080-153	2.4 / 1.9	0.017	158	153	0.014
<b>Rebar™ - 18</b>	105-5083-153	2.8 / 2.3	0.021	158	153	0.018
<b>Rebar™ - 27</b>	105-5082-145	2.8 / 2.8	0.027	158	145	0.021

## Оних™ LES

### ОБНОВЛЕННАЯ ФОРМУЛА

Код продукта	Формула
105-7315-080	Оних™ 34 L Kit, 1.5 мл
105-7360-080	Оних™ 34 L Kit, 6 мл
105-1205-100	Насадка для миксера

## Оних™ LES

Код продукта	Формула
105-7200-060	Оних™ 18 периферический
105-7200-080	Оних™ 34 периферический

## Оних™ Аксессуары

Код продукта	Описание
103-1205-002	Миксер
103-1207	Шприц - адаптер (20 шт в упаковке)
103-1203	Шприц Льюер-Лок (10 шт в упаковке)

## Concerto™ Отделяемая периферическая спираль

Код продукта	Описание	Диаметр (мм)	Длина (см)	Форма	Тип	Совместимость с микрокатетером (дюймы)
NV-2-4-Helix	Concerto™ nylon helical	2	4	Спираль	Fibered	0.0165
NV-2-6-Helix	Concerto™ nylon helical	2	6	Спираль	Fibered	0.0165
NV-2-8-Helix	Concerto™ nylon helical	2	8	Спираль	Fibered	0.0165
NV-3-4-Helix	Concerto™ nylon helical	3	4	Спираль	Fibered	0.0165
NV-3-8-Helix	Concerto™ nylon helical	3	8	Спираль	Fibered	0.0165
NV-4-8-Helix	Concerto™ nylon helical	4	8	Спираль	Fibered	0.0165
NV-4-10-Helix	Concerto™ nylon helical	4	10	Спираль	Fibered	0.0165
NV-5-15-Helix	Concerto™ nylon helical	5	15	Спираль	Fibered	0.021
NV-5-20-Helix	Concerto™ nylon helical	5	20	Спираль	Fibered	0.021
NV-6-20-Helix	Concerto™ nylon helical	6	20	Спираль	Fibered	0.021
NV-7-30-Helix	Concerto™ nylon helical	7	30	Спираль	Fibered	0.021
NV-8-30-Helix	Concerto™ nylon helical	8	30	Спираль	Fibered	0.021
NV-9-30-Helix	Concerto™ nylon helical	9	30	Спираль	Fibered	0.021
NV-10-30-Helix	Concerto™ nylon helical	10	30	Спираль	Fibered	0.021
NV-12-30-Helix	Concerto™ PGLA helical	12	30	Спираль	Fibered	0.021
NV-14-30-Helix	Concerto™ PGLA helical	14	30	Спираль	Fibered	0.021
NV-16-40-Helix	Concerto™ PGLA helical	16	40	Спираль	Fibered	0.021
NV-18-40-Helix	Concerto™ PGLA helical	18	40	Спираль	Fibered	0.021
NV-20-50-Helix	Concerto™ PGLA helical	20	50	Спираль	Fibered	0.021

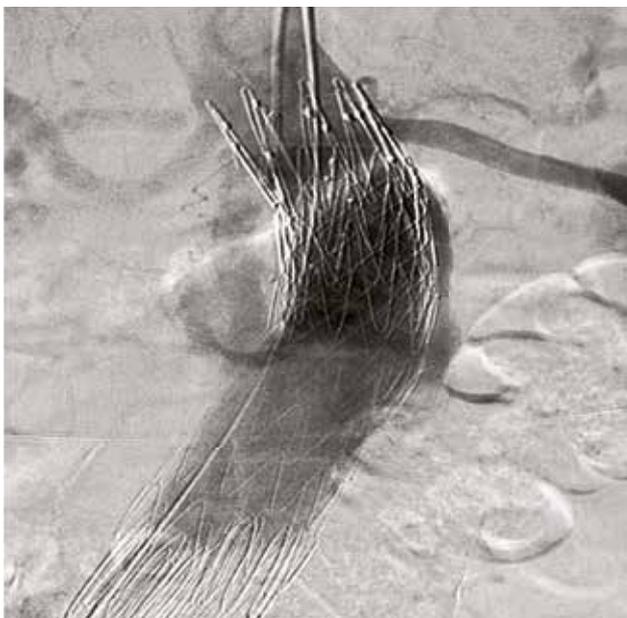
## Рукоятка отсоединения спиралей (5 шт в упаковке)

Код продукта	Описание
ID-1-5	Рукоятка отсоединения спирали Concerto™

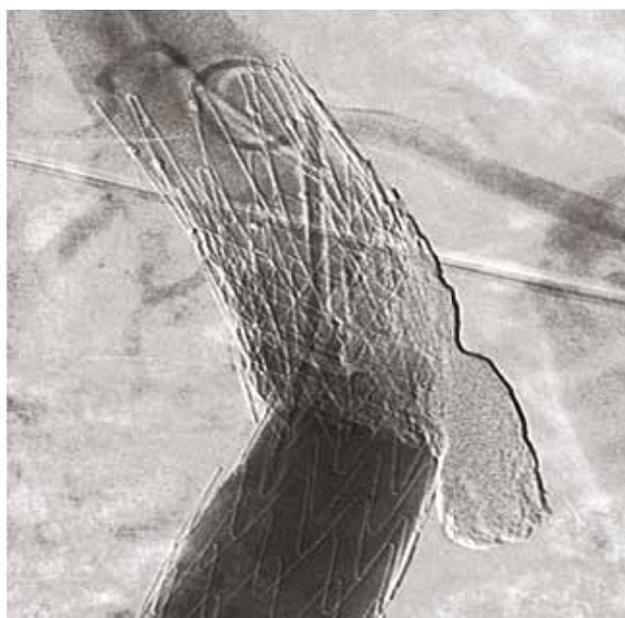
## BigEasy™ Ротационный Y-коннектор

BigEasy™ ротационный Y-коннектор совместим с девайсами 0.012" - 0.123" (9 F)

Код продукта	Описание
MVA100	Двухходовой порт



Эндоподтекание тип 1 перед использованием жидкого эмболизата Опух™



Эндоподтекание типа 1 после использования жидкого эмболизата Опух™

Case study images provided with permission by Dr Asbjon Odegård, St. Olavs Hospital, Trondheim, Norway



Аневризм селезеночной артерии до эмболизации



Контрольная ангиограмма после эмболизации аневризмы отделяемыми спиралями Concerto™

Images courtesy of Dr M Wojtaszek and Dr R Macuag, Warsaw Medical University Hospital, Poland

## Medtronic

ООО "Медтроник"  
Россия, 123317 Москва, Пресненская наб., д. 10, стр. С  
тел.: +7(495) 580 73 77  
факс: +7(495) 580 73 78

[www.medtronic.ru](http://www.medtronic.ru)

UC201605158a EE © Medtronic 2015.  
Все права защищены.