通桥医疗 TONBRIDGE MEDICAL

## Спецификации отделяемых спиралей Tonbridge 3D

| Спецификация | Форма спирали | Диаметр A (мм) | Длина B (см) | Первичный диаметр спирали C (мм) |
|---|---|---|---|---|
| AEC-01-02-S | 3D | 1 мм | 2 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-01-03-S | 3D | 1 мм | 3 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-01-04-S | 3D | 1 мм | 4 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-1.5-02-S | 3D | 1,5 мм | 2 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-1.5-03-S | 3D | 1,5 мм | 3 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-1.5-04-S | 3D | 1,5 мм | 4 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-02-02-S | 3D | 2 мм | 2 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-02-04-S | 3D | 2 мм | 4 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-02-06-S | 3D | 2 мм | 6 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-2.5-04-S | 3D | 2,5 мм | 4 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-2.5-06-S | 3D | 2,5 мм | 6 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-03-04-S | 3D | 3 мм | 4 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-03-06-S | 3D | 3 мм | 6 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-03-08-S | 3D | 3 мм | 8 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-3.5-06-S | 3D | 3,5 мм | 6 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-3.5-08-S | 3D | 3,5 мм | 8 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-3.5-10-S | 3D | 3,5 мм | 10 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-04-06-S | 3D | 4 мм | 6 см | 0,29(0,0115²) мм |
| AEC-04-08-S | 3D | 4 мм | 8 см | 0,29(0,0115²) мм |
| AEC-04-10-S | 3D | 4 мм | 10 см | 0,29(0,0115²) мм |
| AEC-04-12-S | 3D | 4 мм | 12 см | 0,29(0,0115²) мм |
| AEC-05-08-S | 3D | 5 мм | 8 см | 0,29(0,0115²) мм |
| AEC-05-10-S | 3D | 5 мм | 10 см | 0,29(0,0115²) мм |
| AEC-05-15-S | 3D | 5 мм | 15 см | 0,29(0,0115²) мм |
| AEC-06-10-S | 3D | 6 мм | 10 см | 0,29(0,0115²) мм |
| AEC-06-15-S | 3D | 6 мм | 15 см | 0,29(0,0115²) мм |
| AEC-06-20-S | 3D | 6 мм | 20 см | 0,29(0,0115²) мм |
| AEC-07-15-S | 3D | 7 мм | 15 см | 0,32(0,0125²) мм |
| AEC-07-20-S | 3D | 7 мм | 20 см | 0,32(0,0125²) мм |
| AEC-07-30-S | 3D | 7 мм | 30 см | 0,32(0,0125²) мм |
| AEC-08-15-S | 3D | 8 мм | 15 см | 0,33(0,0130²) мм |
| AEC-08-20-S | 3D | 8 мм | 20 см | 0,33(0,0130²) мм |
| AEC-08-30-S | 3D | 8 мм | 30 см | 0,33(0,0130²) мм |
| AEC-09-20-S | 3D | 9 мм | 20 см | 0,33(0,0130²) мм |
| AEC-09-30-S | 3D | 9 мм | 30 см | 0,33(0,0130²) мм |
| AEC-10-20-S | 3D | 10 мм | 20 см | 0,33(0,0130²) мм |
| AEC-10-30-S | 3D | 10 мм | 30 см | 0,33(0,0130²) мм |
| AEC-12-30-S | 3D | 12 мм | 30 см | 0,37(0,0145²) мм |
| AEC-12-40-S | 3D | 12 мм | 40 см | 0,37(0,0145²) мм |
| AEC-14-30-S | 3D | 14 мм | 30 см | 0,37(0,0145²) мм |
| AEC-14-40-S | 3D | 14 мм | 40 см | 0,37(0,0145²) мм |
| AEC-16-40-S | 3D | 16 мм | 40 см | 0,37(0,0145²) мм |
| AEC-18-40-S | 3D | 18 мм | 40 см | 0,37(0,0145²) мм |
| AEC-20-50-S | 3D | 20 мм | 50 см | 0,37(0,0145²) мм |
| AEC-22-50-S | 3D | 22 мм | 50 см | 0,37(0,0145²) мм |
| AEC-25-50-S | 3D | 25 мм | 50 см | 0,37(0,0145²) мм |

## Спецификации отделяемых витых спиралей Tonbridge

| Спецификация | Форма спирали | Диаметр A (мм) | Длина B (см) | Первичный диаметр спирали C (мм) |
|---|---|---|---|---|
| AEC-01-01-H | Helix | 1 мм | 1 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-01-02-H | Helix | 1 мм | 2 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-01-03-H | Helix | 1 мм | 3 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-1.5-01-H | Helix | 1,5 мм | 1 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-1.5-02-H | Helix | 1,5 мм | 2 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-1.5-03-H | Helix | 1,5 мм | 3 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-1.5-04-H | Helix | 1,5 мм | 4 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-02-01-H | Helix | 2 мм | 1 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-02-02-H | Helix | 2 мм | 2 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-02-03-H | Helix | 2 мм | 3 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-02-04-H | Helix | 2 мм | 4 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-02-06-H | Helix | 2 мм | 6 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-02-08-H | Helix | 2 мм | 8 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-2.5-03-H | Helix | 2,5 мм | 3 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-2.5-04-H | Helix | 2,5 мм | 4 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-2.5-06-H | Helix | 2,5 мм | 6 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-2.5-08-H | Helix | 2,5 мм | 8 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-03-04-H | Helix | 3 мм | 4 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-03-06-H | Helix | 3 мм | 6 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-03-08-H | Helix | 3 мм | 8 см | 0,27(0,0106²) мм |
| AEC-04-08-H | Helix | 4 мм | 8 см | 0,29(0,0115²) мм |
| AEC-04-10-H | Helix | 4 мм | 10 см | 0,29(0,0115²) мм |
| AEC-04-12-H | Helix | 4 мм | 12 см | 0,29(0,0115²) мм |
| AEC-05-15-H | Helix | 5 мм | 15 см | 0,29(0,0115²) мм |
| AEC-05-20-H | Helix | 5 мм | 20 см | 0,29(0,0115²) мм |
| AEC-06-20-H | Helix | 6 мм | 20 см | 0,29(0,0115²) мм |
| AEC-07-20-H | Helix | 7 мм | 20 см | 0,32(0,0125²) мм |
| AEC-07-30-H | Helix | 7 мм | 30 см | 0,32(0,0125²) мм |
| AEC-08-20-H | Helix | 8 мм | 20 см | 0,33(0,0130²) мм |
| AEC-08-30-H | Helix | 8 мм | 30 см | 0,33(0,0130²) мм |
| AEC-09-20-H | Helix | 9 мм | 20 см | 0,33(0,0130²) мм |
| AEC-09-30-H | Helix | 9 мм | 30 см | 0,33(0,0130²) мм |
| AEC-10-20-H | Helix | 10 мм | 20 см | 0,33(0,0130²) мм |
| AEC-10-30-H | Helix | 10 мм | 30 см | 0,33(0,0130²) мм |
| AEC-12-30-H | Helix | 12 мм | 30 см | 0,37(0,0145²) мм |
| AEC-12-40-H | Helix | 12 мм | 40 см | 0,37(0,0145²) мм |
| AEC-14-30-H | Helix | 14 мм | 30 см | 0,37(0,0145²) мм |
| AEC-14-40-H | Helix | 14 мм | 40 см | 0,37(0,0145²) мм |
| AEC-16-30-H | Helix | 16 мм | 30 см | 0,37(0,0145²) мм |
| AEC-16-40-H | Helix | 16 мм | 40 см | 0,37(0,0145²) мм |
| AEC-18-40-H | Helix | 18 мм | 40 см | 0,37(0,0145²) мм |
| AEC-20-40-H | Helix | 20 мм | 40 см | 0,37(0,0145²) мм |
| AEC-20-50-H | Helix | 20 мм | 50 см | 0,37(0,0145²) мм |
| AEC-20-50-H | Helix | 20 мм | 50 см | 0,37(0,0145²) мм |

**Ton-Bridge Medical Tech. Co.,Ltd**
Юнит 1-Б, Билдинг 4, СИС Хай Тек Индастриал Парк, г. Чжухай, Китай
Телефон: +86-756-3313003 Факс: +86-756-3313003

©2022 Ton-Bridge Medical Tech. Co., Ltd. All rights reserved.

**Официальный дистрибьютер на территории РФ:**
**ООО «ЭКСТЕН МЕДИКАЛ»**
www.extenmedical.ru
www.exten.ru

EXTEN MEDICAL

通桥医疗 TONBRIDGE MEDICAL

# СИСТЕМА ОТДЕЛЯЕМЫХ СПИРАЛ

# GEKKO™

## Система отделяемых спиралей

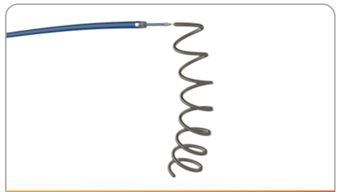
Система отделяемых спиралей Gekko™ представлена 3D (объемными) и 2D (витыми) платиновыми спиралями, предназначенными для лечения различных типов аневризм сосудов головного мозга. Спирали Gekko™ отличаются прогрессивным увеличением диаметра нити и, как следствие, первичного диаметра, тщательно подобранного к спирали каждого размера, что обеспечивает оптимальную мягкость изделия и максимальный объем заполнения аневризмы.

**Комплексное решение для эмболизации аневризм от создания каркаса до финишного заполнения**

| Gekko™ Extra Soft | КАРКАС | ЗАПОЛНЕНИЕ | ФИНИШНОЕ ЗАПОЛНЕНИЕ |
|---|---|---|---|
| 3D | ● | ● | |
| ВИТАЯ | | ● | ● |

## Спирали Gekko™ 3D

Спираль Gekko™ 3D имеет комплексную структуру, в которой первый и последний витки спирали на 25% меньше остальных, что позволяет снизить вероятность выпадения витков спирали и оптимизировать их позиционирование в аневризмах неправильной формы.

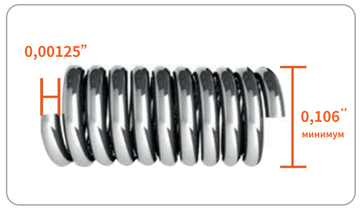


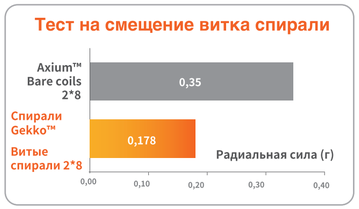
## Витые спирали Gekko™

Витые спирали Gekko™ автоматически заполняют пустоты аневризмы и принимают их форму благодаря исключительной мягкости материала и конструктивным особенностям дизайна

## • Повышенная мягкость

Благодаря более тонкой первичной нити (минимальная толщина 0,00125'') и тщательно подобранному наружному диаметру, спираль Gekko™ отличается повышенной мягкостью и улучшенным прилеганием к стенкам аневризмы. Различные уровни мягкости спиралей семейства Gekko™ позволяют добиться оптимальных результатов при эмболизации различных типов аневризм и мальформаций сосудов головного мозга.

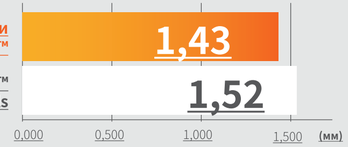



*По данным лабораторных испытаний, которые могут отличаться от данных клинических исследований.

## • Короткое и подвижное соединение

снижает вероятность смещения микрокатетера и обеспечивает плавную доставку спирали к аневризме




## • Плавная доставка

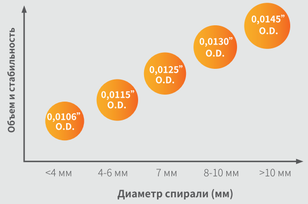
Сегментированный толкатель со специально разработанной гипотрубкой позволяет системе спиралей Gekko™ сочетать отличную доставляемость с превосходной гибкостью.

## • Широкая размерная линейка

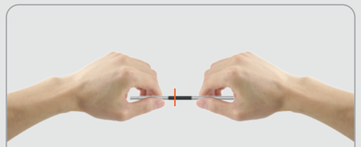
включает 6 вариантов длин в диаметре 1 мм и 15 полуразмерных вариантов для внутричерепных аневризм малого размера и неправильной формы.

## • Объем заполнения и стабильность

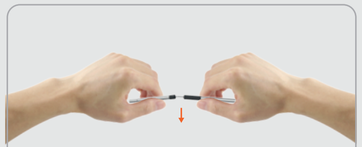
Благодаря постепенно растущему наружному диаметру достигается максимальный объем и стабильность заполнения спиралей Gekko™




## • Моментальное двухступенчатое отделение спирали сгибанием и вытягиванием



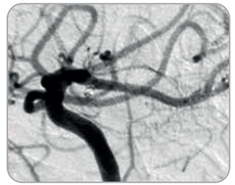
Согните в месте маркировки на 1/5 дистальной части



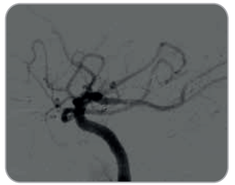
Отделите и оттяните проксимальную часть на 1–3 см.

## • Эмболизация аневризмы малого размера с помощью спиралей Gekko™

До процедуры

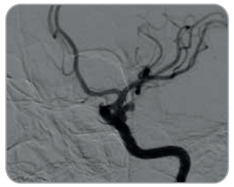


После процедуры

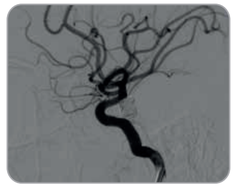


Через 6 месяцев

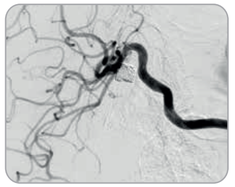
## • Эмболизация разорванной аневризмы задней мозговой артерии с помощью спиралей Gekko™



До процедуры

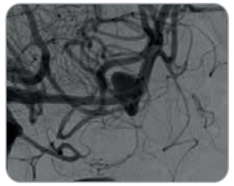


После процедуры

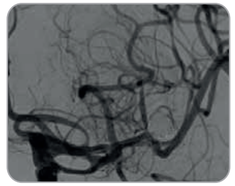


Через 6 месяцев

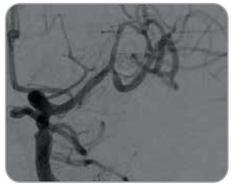
## • Эмболизация аневризмы неправильной формы с помощью спиралей Gekko™



До процедуры



После процедуры



Через 6 месяцев

Изображения предоставлены исследовательской группой под руководством профессора Цзяньминь Лю, Шанхайский госпиталь, г. Шанхай, КНР.

Продажа систем отделяемых спиралей Gekko™ не осуществляется в странах, где для реализации медицинский изделий требуется разрешение FDA и сертификация CE.
ВНИМАНИЕ: Отделяемые спирали GEKKO™ предназначены для эндоваскулярной эмболизации аневризм сосудов головного мозга. Отделяемые спирали GEKKO™ также предназначены для эмболизации других нейрососудистых аномалий, таких как артериовенозные мальформации и артериовенозные фистулы.
Показания, противопоказания, предупреждения и указания по использованию приведены в инструкции по применению, прилагающейся к каждому медицинскому изделию.