

BLUEMEDICAL

Explore » Adapt » Deliver



EVEREST

Катетер для ЧТКА

МИР ВОКРУГ МЕНЯ

EVEREST

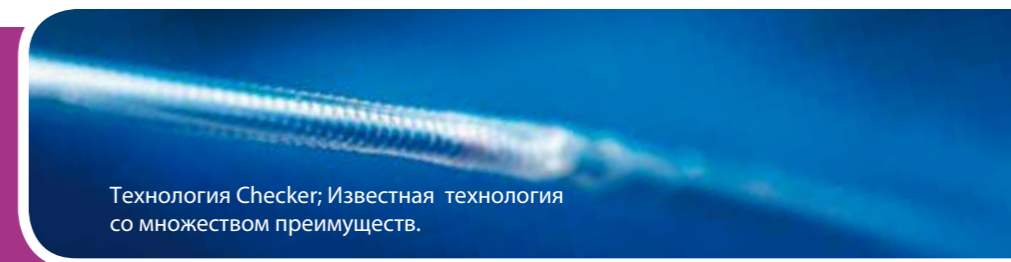
PTCA CATHETER

Наиболее часто используемый баллонный катетер для ЧТКА

Лечение заболеваний сердечнососудистой системы является одним из наиболее значимых направлений медицины, где успех напрямую связан с постоянным вниманием к деталям, уверенностью в достижении наилучших результатов.

Blue Medical уделяет такое же внимание к деталям с целью получения лучшего результата, внедряя новые технологии в наши катетеры.

Наши инновации снова потеснили границы удобства и безопасности стандартных решений.



Технология Checker; Известная технология со множеством преимуществ.

EVEREST

Катетер для ЧТКА

Кроссинг: Инновации в работе

Атравматичный наконечник, созданный на основе клинических потребностей по нашей собственной формовочной технологии из запатентованных материалов.

- Низкий профиль
- С плавным утончением на конце
- Эластичный и гибкий
- Защита от перекручивания

Низкий профиль и дизайн Wig Shape “кончик к баллону” для более плавного кроссинга

- Профиль ячейки к месту поражения 0,016” (0,40 мм)
- Дистальный профиль баллона 0,023” (0,58 мм)
- Проксимальный профиль баллона 0,025” (0,63 мм)

Новейшее поколение гидрофильного покрытия.

- Устраняет трение катетера
- Надёжная фиксация покрытия
- Остаётся эффективным после большого числа манипуляций

Отличные характеристики при повторном раздувании и рекроссинге

Рутинные стандарты: ПЕРЕСМОТРЕНЫ

- Наилучшие показатели повторной компактизации объединяют последние взгляды на взаимодействие повторного процесса формирования складок и слоёв баллона.
- Улучшенная способность к осевому проведению, вследствие сбалансированной проксимальной и дистальной гибкости системы доставки.
- Полное соответствие 6F технологии Киссинг, гарантированно.
- Полностью гидрофильное покрытие, от кончика до дистальной части системы доставки, включая сложенный баллон.

Технология Checker: ИЗВЕСТНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ СО МНОЖЕСТВОМ ПРЕИМУЩЕСТВ

- Более плотная укладка баллона для снижения профиля кроссинга.
- Плавный переход профиля; обтекаемые складки и грани
- Устранение эффектов, связанных с активной гемодинамикой.

Непревзойдённое позиционирование

- Гофрированная поверхность уменьшает площадь контакта, снижая трение.
- Checker Flex Points, сами по себе, позволяют улучшить позиционирование и его контроль.
- В ходе уникального производственного процесса создаётся модель Flex Points, что позволяет добиться повышенной гибкости баллона.

Checker Flex Points

ШКАЛА РАСТЯЖИМОСТИ БАЛЛОННЫХ КАТЕТЕРОВ

Давление (bar)*	Ø 1.50 (mm)	Ø 2.00 (mm)	Ø 2.50 (mm)	Ø 3.00 (mm)	Ø 3.50 (mm)	Ø 4.00 (mm)
4	1.46	1.94	2.43	2.91	3.40	3.88
5	1.48	1.97	2.46	2.95	3.44	3.93
6 NP	1.50	2.00	2.50	3.00	3.50	4.00
7	1.53	2.03	2.54	3.05	3.56	4.07
8	1.55	2.06	2.58	3.09	3.61	4.12
9	1.57	2.09	2.62	3.14	3.66	4.19
10	1.59	2.12	2.65	3.18	3.71	4.24
11	1.62	2.15	2.69	3.23	3.77	4.31
12	1.64	2.19	2.73	3.28	3.83	4.37
13	1.66	2.21	2.77	3.32	3.87	4.43
14	1.69	2.25	2.81	3.37	3.93	4.49
15	1.71	2.27	2.84	3.41	3.98	4.55
16 RBP	1.73	2.31	2.88	3.46	4.04	4.61
17	1.75	2.33	2.92	3.50	4.08	4.67
18	1.78	2.37	2.96	3.55	4.14	4.73
19	1.80	2.40	3.00	3.60	4.20	4.80
20	1.83	2.43	3.04	3.65	4.26	4.87

* 1bar = 100kPa

NP: Номинальное давление
RBP: Давление разрыва баллона. Не превышать!

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

EVEREST
Катетер для ЧТКА

Номинальное давление: 6 bar
Давление баллона на разрыв: 16 bar (исключая Ø 4,0=14 bar)
Материал баллона: Умеренно пластичный полиамид
Компактизация: 3-кратная, с применением технологии checker
Совместимость с катетером: 5F (min ID 0,056"/1,42 мм) 6F технология Kissing

Совместимость с проводником: max 0,014" (0,36 мм)
Тип катетера: Быстро заменяемый
Диаметр проксимальной части: 1,9F (0,64 мм)
Диаметр дистальной части: 2,4F (0,80 мм)
Профиль входа в стеноз: 0,016" (0,40 мм)
Полезная длина катетера: 154 см
Время сдувания: 3 секунды (Ø 3,0, L: 20)
Конический наконечник: 3 мм
Покрытие стержня: Гидрофильное покрытие
Срок хранения: Три года с даты стерилизации

EVEREST

Катетер для ЧТКА

EVEREST

Катетер для ЧТКА

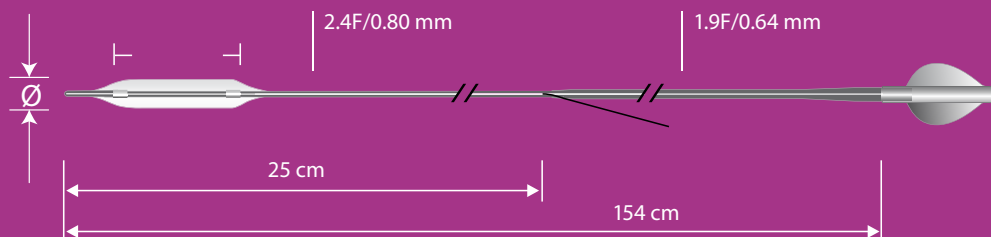
Номера для заказа

Диаметр (мм)

L \ Ø	1.50	2.00	2.50	3.00	3.50	4.00
	10	EVER1510	EVER2010	EVER2510	EVER3010	EVER3510
15	EVER1515	EVER2015	EVER2515	EVER3015	EVER3515	EVER4015
20	EVER1520	EVER2020	EVER2520	EVER3020	EVER3520	EVER4020
30			EVER2530	EVER3030	EVER3530	EVER4030

Длина (мм)

Комментарии к номеру для заказа: EVERDDL (D=Диаметр, L=Длина)



BLUEMEDICAL
Explore » Adapt » Deliver

BLUE MEDICAL BV, STEENOVENWEG 19, 5708 HN HELMOND, THE NETHERLANDS
ТЕЛЕФОН: +31 (0)492 58 89 00, ФАКС: +31 (0)492 58 89 09, E-MAIL: CS@BLUEMEDICAL.COM,

 **Raymed Trading Group**
www.raymed.ru

EVEREST является зарегистрированной торговой маркой Blue Medical.
Показания к применению, противопоказания, предупреждения и предостережения,
инструкция по применению, изложены в составе маркировки продукта.

EV9.0001.01 11/2009