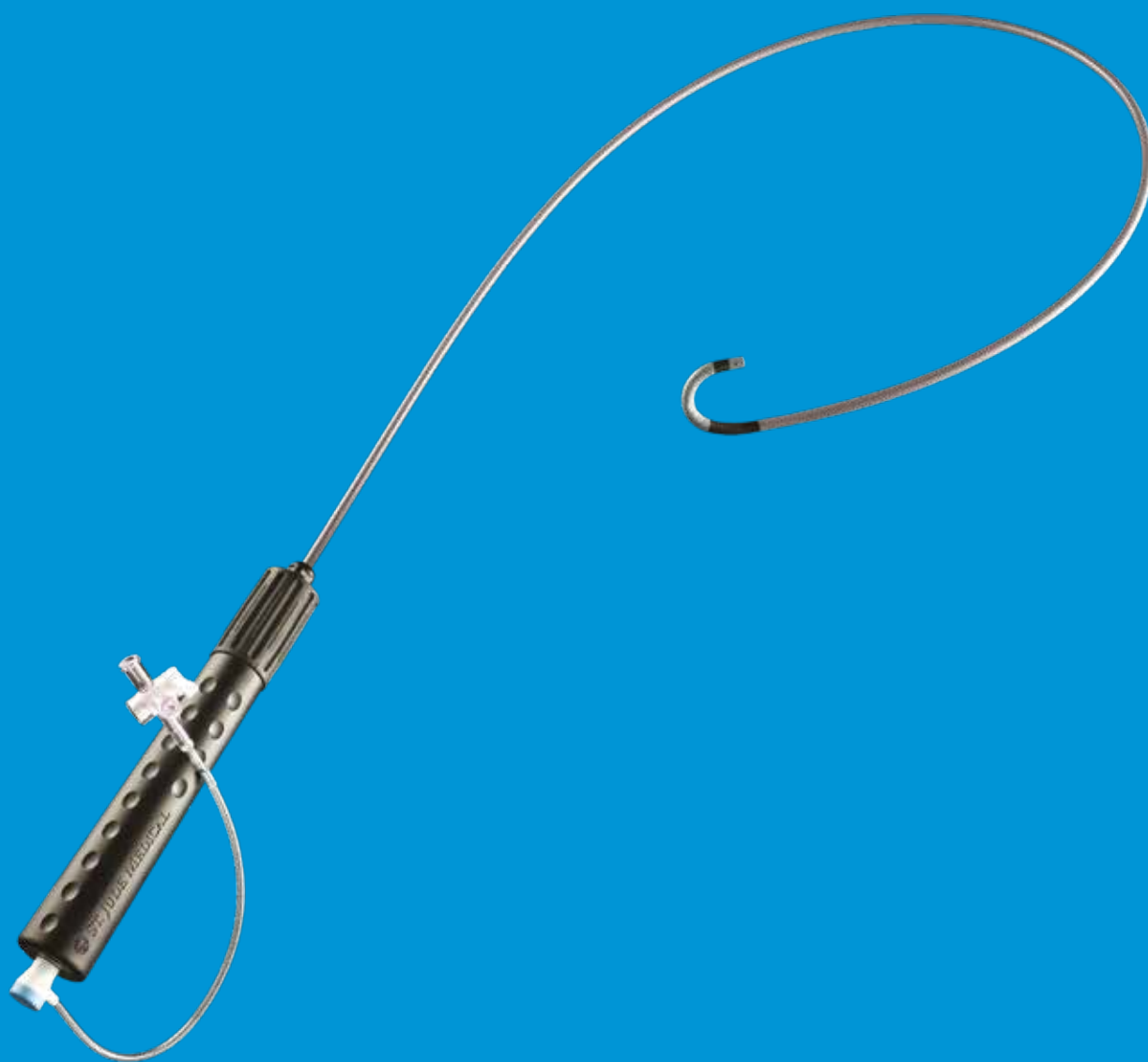




Управляемый интродьюсер Agilis™ NxT



ПОВЫСЬТЕ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОВОДИМЫХ ПРОЦЕДУР ЗА СЧЕТ МАНЕВРЕННОСТИ И СТАБИЛЬНОСТИ ИНТРОДЬЮСЕРА

Управляемый интродьюсер Agilis™ NxT не имеет себе равных в мире и является наиболее совершенным среди существующих управляемых интродьюсеров благодаря своей превосходной маневренности и стабильности во время введения и позиционирования катетера¹. Все больше врачей выбирают интродьюсер Agilis NxT для подведения аблационных катетеров к участкам аблации при лечении аритмий, о чем свидетельствуют более трехсот тысяч проведенных процедур. Какую бы цель вы ни преследовали: улучшить точность навигации катетера для более эффективной аблации кавотрикуспидального перешейка или приобрести интродьюсер для проведения аблации левых камер сердца — Agilis NxT является наилучшим выбором, отвечающим всем вашим требованиям к управляемым интродьюсерам².

СРАВНЕНИЕ УПРАВЛЯЕМОГО И НЕУПРАВЛЯЕМОГО ИНТРОДЬЮСЕРОВ ПРИ АБЛАЦИИ ФИБРИЛЛЯЦИИ ПРЕДСЕРДИЙ: ПРОСПЕКТИВНОЕ РАНДОМИЗИРОВАННОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ³

Данное рандомизированное исследование показало, что эффективность единичной процедуры катетерной аблации была значимо выше в случае использования интродьюсера Agilis™ NxT по сравнению с неуправляемым интродьюсером.

- По результатам многофакторного анализа, тип интродьюсера является единственным статистически значимым предиктором отсутствия фибрилляции предсердий и/или реципрокной тахикардии через шесть месяцев после аблации.
- По другим параметрам, таким как частота возникновения осложнений, средняя продолжительность процедуры или длительность РЧ-аблации, не было выявлено значимых различий.
- В ходе данного исследования использовались следующие аблационные катетеры: катетер NaviStar[®] ThermoCool[®] компании Biosense Webster и катетер Therapy™ Cool Path™ компании Abbott.

ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИССЛЕДОВАНИИ TOCCASTAR: ОБЗОР

Анализ эффективности применения управляемого интродьюсера⁴

Ретроспективный анализ данных, проведенный в ходе исследования TOCCASTAR, продемонстрировал результаты применения управляемого интродьюсера при лечении фибрилляции предсердий. В данном исследовании с участием 300 человек было показано, что через 12 месяцев после процедуры аблации аритмия отсутствовала у 74 % пациентов, в случае которых аблационный катетер использовался вместе с управляемым интродьюсером Agilis™, и у 62,7 % пациентов, в случае которых применялся неуправляемый интродьюсер.

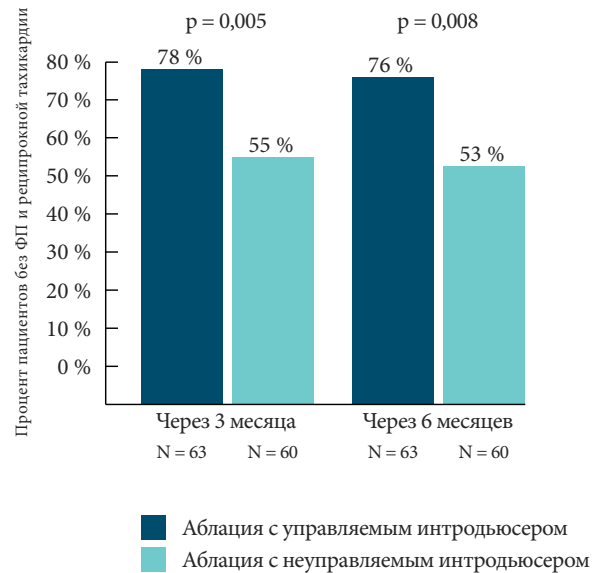
- При использовании аблационного катетера TactiCath™ вместе с интродьюсером Agilis среднее значение контактного усилия было больше (23,3 г в случае управляемого интродьюсера и 14,6 г в случае неуправляемого интродьюсера).
- Управляемый интродьюсер Agilis™ позволяет добиться надежного и стабильного контакта с тканью в труднодоступных областях (таких как участки передней сердечной стенки вокруг места впадения левых легочных вен).

ПРОСПЕКТИВНОЕ РАНДОМИЗИРОВАННОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ, ПРОВОДИВШЕЕСЯ В ЦЕЛЯХ СРАВНЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРИМЕНЕНИЯ УПРАВЛЯЕМОГО И НЕУПРАВЛЯЕМОГО ИНТРОДЬЮСЕРОВ ПРИ СТАНДАРТНОЙ АБЛАЦИИ ТРЕПЕТАНИЯ ПРЕДСЕРДИЙ²

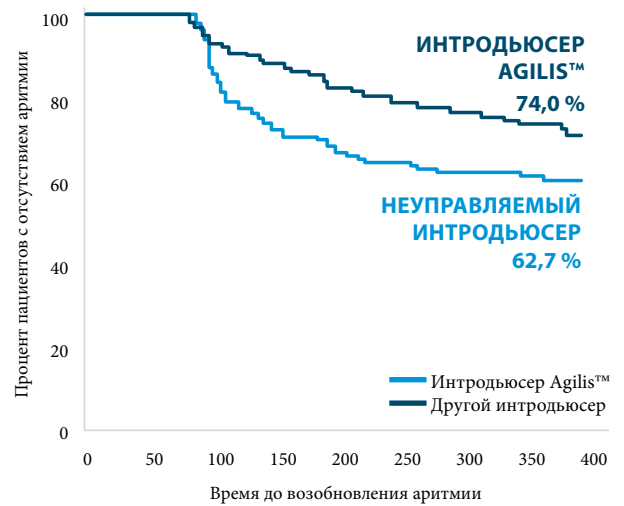
Катетерная аблация кавотрикуспидального перешейка оказалась более эффективной при использовании интродьюсера Agilis NxT по сравнению с неуправляемым интродьюсером.

ИСПОЛЪЗУЕМЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

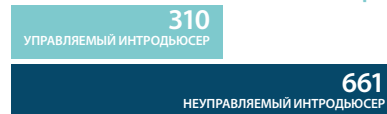
- Вы всегда можете положиться на устойчивость вашего катетера при проведении самых разных процедур — от стандартных до сложных — благодаря фирменной рабочей части, которая отличается уникальным сочетанием таких характеристик, как способность к вращению, проталкиванию и устойчивость к излому.
- Технология двунаправленного отклонения дистальной части Dual-Reach™ обеспечивает повышенную мобильность интродьюсера, необходимую для того, чтобы уверенно подводить его к труднодоступным областям.
- Четкие движения кончика и функция автоматической блокировки позволяют добиться точного и устойчивого позиционирования аблационного катетера при проведении сложных процедур.
- Надежный клапан Ultimium™ обеспечивает эффективный гемостаз при использовании проводника и катетера на протяжении всех этапов процедуры¹.



Успешность установленной протоколом процедуры в зависимости от используемого интродьюсера — все испытуемые^a

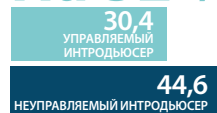


На 53 % МЕНЬШЕ ДЛИТЕЛЬНОСТЬ РЧ-АБЛАЦИИ



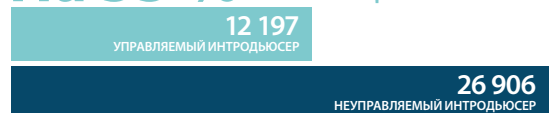
Длительность РЧ-аблации (в секундах)

На 32 % МЕНЬШЕ ДЛИТЕЛЬНОСТЬ ПРОЦЕДУРЫ



Длительность процедуры (в минутах)

На 55 % МЕНЬШЕ ДЛИТЕЛЬНОСТЬ РЧ-АБЛАЦИИ



Доставленная РЧ-энергия (в джоулях)

^aВместе с управляемым интродьюсером Agilis™ NxT использовался аблационный катетер Blazer[®] II XP компании Boston Scientific с наконечником длиной 8 мм.

Информация для заказа

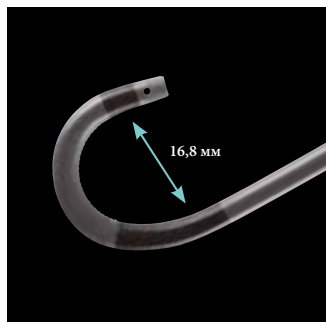
Основные технические характеристики: внутренний диаметр — 8,5 Fr; наружный диаметр — 11,5 Fr; длина рукоятки — 20 см; технология двунаправленного отклонения Dual-Reach™

Модели	Номер для повторного заказа	Рабочая длина	Тип/описание изгиба
Модели со стандартной оплеткой	408309	71 см	Малый изгиб
	408310	71 см	Средний изгиб
	G408324	71 см	Большой изгиб
	G408332	82 см	Большой изгиб
Комплекты транссептальных игл для интродьюсеров со стандартной оплеткой	408312	71 см	Малый изгиб — в комплект входит транссептальная игла BRK™ длиной 98 см
	408313	71 см	Малый изгиб — в комплект входит транссептальная игла BRK-1™ длиной 98 см
	408314	71 см	Средний изгиб — в комплект входит транссептальная игла BRK длиной 98 см
	408315	71 см	Средний изгиб — в комплект входит транссептальная игла BRK-1 длиной 98 см
Интродьюсеры с более крупной оплеткой	G408318	61 см	Малый изгиб
	G408319	61 см	Средний изгиб
	G408320	71 см	Малый изгиб
	G408321	71 см	Средний изгиб
Эпикардальная катетерная система	G402047	40 см	Малый изгиб — в комплект входят катетер Response™ (CRD) и игла Туохи калибра 17 G
Agilis™ EPI*	G408333	40 см	Малый изгиб

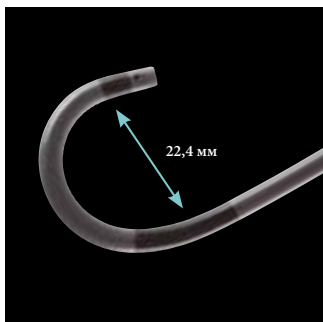
Интродьюсеры Agilis™ NxT поставляются в комплекте с дилататором диаметром 8,5 Fr и проводником Super Stiff диаметром 0,8 мм (0,032 дюйма) и длиной 180 см с изогнутым кончиком (диаметр изгиба 3 мм). Интродьюсеры Agilis NxT с рабочей длиной 61 и 71 см предназначены для использования с транссептальными иглами BRK™, BRK-1™, BRK™ XS и BRK-1™ XS длиной 89 и 98 см, соответственно.

*Доступно только за пределами США

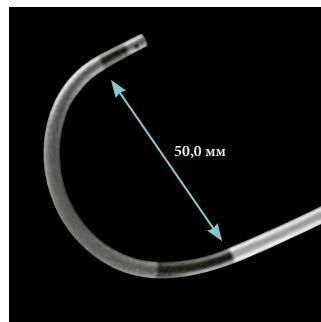
Длина и диаметр изгиба управляемых интродьюсеров Agilis™ NxT



Интродьюсер Agilis™ NxT с малым изгибом



Интродьюсер Agilis™ NxT со средним изгибом



Интродьюсер Agilis™ NxT с большим изгибом

1. Неопубликованные данные Abbott: «Agilis NxT Steerable Introducer Claims Matrix» (документ 90119641)
2. Matsuo, S., Yamane, T., Tokuda, M., Date, T., Hioki, M., Narui, R., . . . Yoshimura, M. (2010). Prospective randomized comparison of a steerable versus a non-steerable sheath for typical atrial flutter ablation. *Europace*, 12(3), 402-409
3. Piorkowski, C., Eitel, C., Rolf, S., Bode, K., Sommer, P., Gaspar, T., . . . Hindricks, G. (2011). Steerable Versus Nonsteerable Sheath Technology in Atrial Fibrillation Ablation: A Prospective, Randomized Study. *Circulation: Arrhythmia and Electrophysiology*, 4(2), 157-165
4. Mansour, M. (2014) TOCCASTAR: Preliminary Results of the First Prospective Randomized Study of a Contact Force Sensing Ablation Catheter for the Treatment of Paroxysmal AF. Доклад на конгрессе Общества сердечного ритма HRS-2014, Сан-Франциско, Калифорния

Abbott
One St. Jude Medical Dr., St. Paul, MN 55117 USA (США); тел.: 1-651-756-2000
SJM.com

Компания St. Jude Medical теперь входит в состав Abbott.

Краткое резюме. Прежде чем приступить к использованию данных устройств, ознакомьтесь с инструкциями по эксплуатации, где приводится полный перечень показаний, противопоказаний, предупреждений, мер предосторожности, возможных нежелательных явлений и указаний по применению.

Значком ™ отмечены товарные знаки группы компаний Abbott.

Значком † отмечены товарные знаки сторонних производителей, которые являются собственностью соответствующих владельцев.

© 2018 Abbott. Все права защищены.

30417-SJM-AGL-1014-0003(2)б | Данное изделие допущено к использованию во всех странах (A4).

