



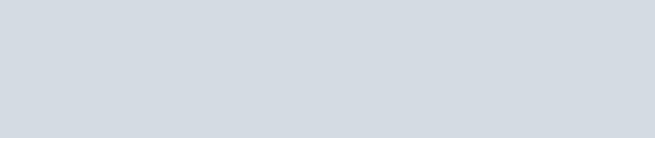
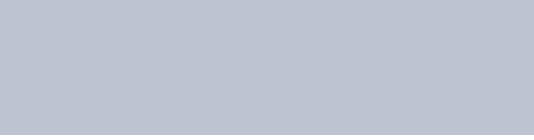
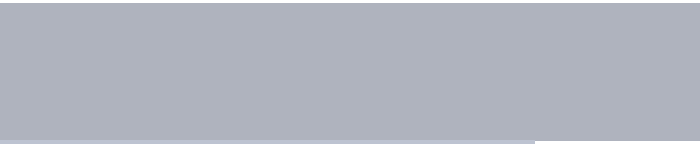
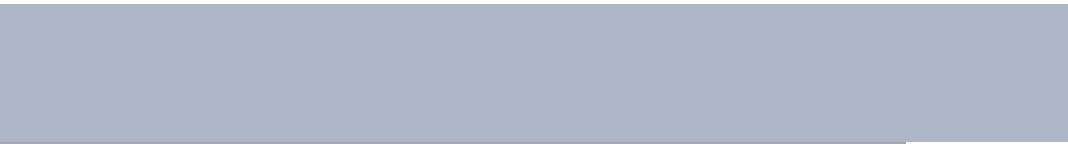
EndoStars[®]
..all you need for endoscopy!



RU СДЕЛАНО
В РОССИИ

ЭНДОСКОПИЯ | ИННОВАЦИИ





О КОМПАНИИ

ГЕМОСТАЗ

БИОПСИЯ

УДАЛЕНИЕ ИНОРОДНЫХ ТЕЛ

ПОЛИПЭКТОМИЯ

ДИЛАТАЦИЯ

ЭРХПГ

СТЕНТИРОВАНИЕ

ОЧИСТКА И ДЕЗИНФЕКЦИЯ

ОБОРУДОВАНИЕ

ГАСТРОСТОМИЯ

АКСЕССУАРЫ





О КОМПАНИИ

2008

Год основания компании. Подписание эксклюзивного дистрибьюторского соглашения с немецким производителем эндоскопического инструмента *Endo-Flex GmbH*.

2012

Эндо Старс – мультибрендовый дистрибьютор. Заключение эксклюзивных дистрибьюторских соглашений и получение регистрационных удостоверений на продукцию производства: *G-flex Sprl (Бельгия)*, *Medovations Inc (США)*, *Endo Clot Plus PHS (США)*.

2013

Приобретение новых офисных и производственных помещений в Санкт-Петербурге. Получение лицензии на производство и техническое обслуживание медицинской техники.

Создание первого R&D центра в Санкт-Петербурге. Совместно с европейскими партнерами ведутся первые опытные разработки эндоскопического инструмента по программе локализации производства медицинской техники.

Заключение партнерского соглашения и получение регистрационного удостоверения на продукцию производства *Medivators Inc (США)*.

2014

Запуск образовательных проектов на базе помещений Эндо Старс и проведение первого образовательного тренинг-курса на биологических моделях.

2015

Заключение эксклюзивных дистрибьюторских соглашений и получение регистрационных удостоверений на инновационную клипирующую систему *Ovesco Endoscopy AG (Германия)* и ножи для диссекции *Finemedix Ltd (Корея)*.

Прохождение производством Эндо Старс сертификации в соответствии с системой менеджмента качества ISO 13485:2011.

Получение регистрационного удостоверения и выведение на рынок первого эндоскопического клип-аппликатора российского производства E-CLIP.

Заключение эксклюзивных дистрибьюторских соглашений и получение регистрационных удостоверений на продукцию производства: *Capsovision Inc (США)*, *Standard Ltd (Корея)*, *Micro-Tech Co Ltd (Китай)*.

Регистрация торговой марки *Endo Stars LLC – all you need for endoscopy*.

2016

Введение в эксплуатацию крупнейшего в Восточной Европе специализированного эндоскопического тренинг-центра. За год проведено 27 образовательных курсов. Приглашенными экспертами тренинг-центра выступают ведущие специалисты из России, Европы и Азии.

Заключение эксклюзивного дистрибьюторского договора и получение регистрационного удостоверения на продукцию производства: *Unimed Pharma Inc (Корея)*.

Завершение государственной регистрации полной линейки эндоскопического инструмента. Выведение на рынок щипцов биопсийных и захватов для удаления инородных тел однократного применения производства Эндо Старс.

Выпуск первого в продуктовой линейке ООО «Эндо Старс» оборудования – E-CLEAN – устройства для очистки и проверки герметичности эндоскопа.

2017

Получение регистрационного удостоверения на устройство для очистки и проверки герметичности эндоскопов производства Эндо Старс.

О КОМПАНИИ

2017

Приобретение дополнительных сервисных и производственных мощностей в историческом центре Санкт-Петербурга. Общая площадь помещений в собственности Эндо Старс – более 1000 м².

2018

Признание клип-аппликатора E-Clip изделием года в категории «Промышленный дизайн медицинского изделия» премии **RED DOT**.

Успешное завершение государственной регистрации эндоскопического лигатора собственного производства (ООО «Эндо Старс», Россия).

Успешное завершение государственной регистрации линейки продукции производства ООО «Эндо Старс» в Казахстане и Республике Перу (E-clip).

2019

Запуск сервисного участка по ремонту и обслуживанию гибких эндоскопов.

Запуск производства эндоскопического CO₂ инсуффлятора и эндоскопической ирригационной помпы.

2020

Организация и проведение первого в России онлайн-тренинг-курса на биологических моделях.

Запуск производства оборудования для моечных эндоскопических отделений - ENDOMATE TEST, D-FREE.

Запуск премиальной линейки эндоскопических игл для аспирационной биопсии, а также инъекционных катетеров: Finemedix Co., Ltd (Корея).

2021

Организация и проведение первого образовательного тренинг-курса для медицинских сестер эндоскопических отделений с практическим обучением.

Запуск мультимедийного образовательного проекта для врачей-эндоскопистов study.endo-stars.ru.

Успешное завершение государственной регистрации изделий медицинского назначения: эндоскопический аспиратор ENDOMATE ASPIRATOR, стойка эндоскопическая E-CART.

2022

Запуск продаж одноразовых аппликационных колпачков для дилатации стенозов BougieCap (Ovesco Endoscopy Ag, Германия).

Старт первого эндоскопического подкаста для врачей в РФ #ЭндоБайкиШоу.

Запуск образовательных курсов «Эндоскопическая диагностика воспалительных заболеваний и новообразований тонкого и толстого кишечника» на специализированных тренажерах с получением баллов НМО.

2023

Успешное завершение государственной регистрации новых изделий медицинского назначения: бужи пищеводные для дилатации стриктур ЖКТ, шкаф для хранения и сушки гибких эндоскопов D-FREE, стенты билиарные пластиковые, катетеры баллонные для дилатации ЖКТ, наборы для диагностической биопсии.

Регистрация кириллической версии логотипа компании.

Успешное завершение государственной регистрации изделий медицинского назначения собственного производства на территории Республики Казахстан.

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОЕКТЫ

Тренинг-центр Endo Stars – эндоскопический центр с практическим обучением на биологических моделях, место проведения образовательных программ и профессиональных тренингов для врачей.

Основная задача **тренинг-центра Endo Stars** — помочь специалистам освоить на практике ультрасовременные эндоскопические методики, чтобы внедрять их в лечебную практику по всей стране.

Программа курса включает лекции экспертов и практические занятия, которые проводятся на современном видеоэндоскопическом оборудовании с использованием передовых инструментов и расходных материалов для гибкой эндоскопии.

Участники отрабатывают:

- резекцию и диссекцию раннего рака и предраковой патологии ЖКТ;
- стентирование пищевода саморасширяющимися нитиноловыми стентами;
- лигирование варикозно-расширенных вен пищевода;
- закрытие перфораций полых органов ЖКТ;
- эндоскопическую ретроградную холангиопанкреатографию;
- эндоскопическую ультрасонографию;
- полипэктомию;
- навыки проведения колоноскопии.

По окончании образовательного курса всем заинтересованным участникам, прошедшим обязательную программу, выдаются сертификаты государственного образца о повышении квалификации с начислением 16 часов.

С 2016 года на регулярной основе эндоскопические образовательные курсы проводятся не только в тренинг-центре Endo Stars в Санкт-Петербурге, но и в Москве.

Тренинги проходят при активной поддержке Российского Эндоскопического Общества (РЭнДО).

С 30 мая 2020 г. на регулярной основе проводятся образовательные онлайн-курсы с практическим обучением на биологических моделях. Мероприятия проходят в специализированном эндоскопическом тренинг-центре Endo Stars.

В формате вопрос-ответ эксперты оперативно отвечают на теоретические вопросы в режиме реального времени, с возможностью демонстрации их на практике.

Вопросы принимаются в Telegram-канале https://t.me/discussion_club_endo_news.

Для участия требуется предварительная регистрация на сайте компании: <http://endo-stars.ru/>



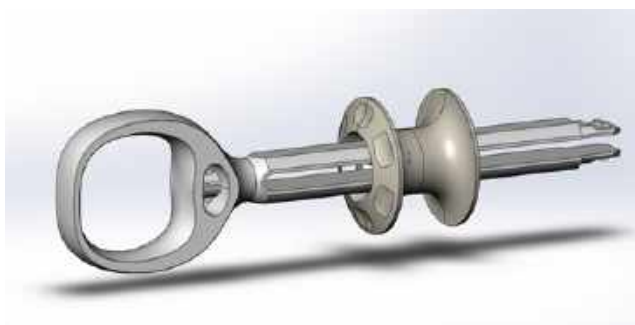
ЛИНЕЙКА ПРОДУКЦИИ ENDO STARS

С 2013 года в R&D центре Эндо Старс ведется разработка и запуск в серийное производство инструментов и оборудования для гибкой эндоскопии.

В тесном сотрудничестве с инженерами и промышленными дизайнерами Петербургской компании «FORMA Ltd» была проведена детальная инженерная разработка промышленного дизайна и выпуск опытных образцов первого в России эндоскопического клип-аппликатора однократного применения.



Создание изделия начиналось с детальной проработки эскизных моделей.



Следующим этапом стало изготовление комплекта конструкторской документации.



На базе трехмерной печати были изготовлены первые опытные образцы изделия.



Полученные опытные образцы изделия испытывались ведущими российскими специалистами в тренинг-центре Эндо Старс на биологических моделях.

После проведения повторных испытаний были заказаны пресс-формы для отливки деталей из медицинского АВС-пластика.

В 2015 году было получено регистрационное удостоверение и запущено массовое производство клип-аппликаторов.



По окончании испытаний в финальную версию изделия были внесены изменения, учитывающие пожелания специалистов.

ЛИНЕЙКА ПРОДУКЦИИ ENDO STARS

Endo Stars – поставщик эндоскопического инструментария и оборудования в России. Мы поддерживаем программу правительства РФ об импортозамещении и локализации высокотехнологичного производства.

Мы с нуля спроектировали, испытали и запустили производство серийных образцов эндоскопического оборудования.

Вся продукция производится в соответствии с системой менеджмента качества ISO 13485-2011.



Лицензия деятельности по производству и техническому обслуживанию медицинской техники ФС-99-04-000876-14 от 29 января 2014.

В 2018 году Endo Stars стал лауреатом престижной международной премии в области промышленного дизайна RED DOT. По результатам голосования ведущих мировых экспертов, клип-аппликатор E-CLIP признан изделием года в категории «Промышленный дизайн медицинского изделия». **Клип-аппликатор E-CLIP - первое российское эндоскопическое изделие, удостоенное столь престижной премии.**

Также, в 2018 году было запущено производство саморасширяющихся нитиноловых стентов Endo Stars.

В 2019 году было запущено серийное производство эндоскопического CO₂ инсуффлятора с функциями подогрева газа и регулировки скорости потока, а также запущена собственная сервисная служба по ремонту гибких эндоскопов и эндоскопического оборудования.







ИНЪЕКТОРЫ

Предназначены для введения в подслизистый слой лекарственных и красящих веществ с целью местного лечения язвенных эрозий, маркировки мест удаления полипов или для установки расположения различных новообразований.

ПРОНИЦАТЕЛЬНО, ТОНКО, СТЕРИЛЬНО

2.3



5
шт/уп

артикул	Ø иглы	длина иголки	длина	для канала
IN07-4-230	22 G	4 мм	2300 мм	2,8 мм
IN07-5-230	22 G	5 мм	2300 мм	2,8 мм
IN07-6-230	22 G	6 мм	2300 мм	2,8 мм
IN05-4-230	25 G	4 мм	2300 мм	2,8 мм
IN05-5-230	25 G	5 мм	2300 мм	2,8 мм
IN05-6-230	25 G	6 мм	2300 мм	2,8 мм
IN10-4-230	19 G	4 мм	2300 мм	2,8 мм
IN10-5-230	19 G	5 мм	2300 мм	2,8 мм
IN10-6-230	19 G	6 мм	2300 мм	2,8 мм



ЛИГАТОР ЭНДОСКОПИЧЕСКИЙ

Лигатор эндоскопический для лечения варикозно-расширенных вен пищевода является эффективным средством лечения и профилактики кровотечений.

БЫСТРО, УДОБНО И ЭФФЕКТИВНО



2.3



ВСЕГДА В НАЛИЧИИ
НА СКЛАДЕ
В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ!

артикул	наружный Ø дист. части	длина катетера
ES-L007	8,5 - 11,5 мм	1600 мм



Устройство поставляется в комплекте с:

- катушкой для сброса колец;
- катетером для проведения нити;
- дистальным колпачком с 7 предустановленными кольцами;
- коннектором для ирригации.

- Устройство отечественного производства, применяемое для лечения варикозно-расширенных вен пищевода.
- Уникальная конструкция дистального колпачка, позволяющая располагать лигатурные кольца за пределами торцевой оптики эндоскопа, обеспечивая улучшенную визуализацию оперативного поля.
- Два биопсийных клапана, также предусмотренные в комплекте, идеально подходят для использования устройства со всеми типами эндоскопов.

ЩИПЦЫ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ БИОПСИИ

Щипцы для горячей биопсии, с овальными чашечками, предназначены для забора образцов клеток (тканей) органов желудочно-кишечного тракта пациента для дальнейшего их исследования, электрокоагуляции.

Позволяют проводить быструю и надежную электрокоагуляцию при эндоскопической диссекции в подслизистом слое.

В комплекте с контейнером для сбора биоматериалов.

2.3



10 шт/уп

STERILE EO

без иглы	Ø раб. канала, мм	длина
НBF-230	2,8	2300 мм



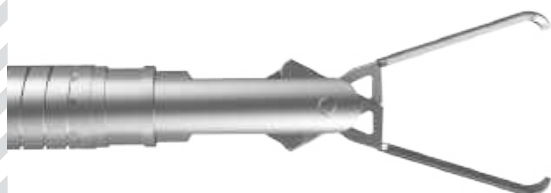
КЛИП-АППЛИКАТОР

Клип-аппликатор эндоскопический, вращающийся, с возможностью многократного открытия / закрытия клипсы.

ПОДВИЖНО, УНИВЕРСАЛЬНО И РЕЗУЛЬТАТИВНО

Первое в России эндоскопическое изделие, удостоенное престижной премии «Изделие года» в области промышленного дизайна RED DOT в категории «Промышленный дизайн медицинского изделия».

Благодаря вращению клипсы на 360°, а также её возможности многократного открытия и закрытия, эндоскопический клип-аппликатор позволяет не только эффективно ушивать перфорации и закрывать дефекты, значительно экономя время врача на проведение операции, но и прицельно позиционировать клипсы для максимально эффективного гемостаза.



артикул	наличие тефлонового покрытия	ширина раскрытия	Ø раб. канала, мм	кол-во в уп.
92212ECO	нет	8 мм	2,8	20 штук
92213	есть	11 мм	2,8	5 штук
92213ECO	нет	11 мм	2,8	20 штук
92215	есть	16 мм	2,8	5 штук





ЩИПЦЫ БИОПСИЙНЫЕ

Благодаря тефлоновому покрытию, снижающему коэффициент трения, введение биопсийных щипцов в инструментальный канал эндоскопа становится не только плавным, но и атравматичным, а повышенная гибкость инструмента, в свою очередь, обеспечивает легкое введение даже при сильных изгибах эндоскопа.

ГИБКО, ПЛАВНО И АТРАВМАТИЧНО

1.8

2.3

~~2~~

10
шт/уп

STERILE EO



с овальными чашечками, угол раскрытия бранш - 90°, в комплекте со стерильной ложечкой для извлечения биоптата:

Ø	без иглы	с иглой	длина
1,8 мм	BF-A0-1812-SP	--	1200 мм
	BF-A0-1818-SP	--	1800 мм
2,3 мм	BF-A0-2318-SP	BF-A1-2318-SP	1800 мм
	BF-A0-2323-SP	BF-A1-2323-SP	2300 мм

тип «аллигатор», в комплекте со стерильной ложечкой для извлечения биоптата:

Ø	без иглы	с иглой	длина
2,3 мм	BF-B0-2318-SP	BF-B1-2318-SP	1800 мм
	BF-B0-2323-SP	BF-B1-2323-SP	2300 мм

Дистальный колпачок EndoView для улучшенной визуализации дефекта, совместим с эндоскопами Ø 12,5 - 13,9 мм.

~~2~~

100
шт/уп

артикул

ES-EV001





ЗАХВАТЫ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ИНОРОДНЫХ ТЕЛ

Бранши различной формы обеспечивают надёжное удаление инородных тел. Тefлоновое покрытие увеличивает эластичность инструмента в канале эндоскопа.

БЕЗОПАСНО, ЭЛАСТИЧНО И ТОЧНО

1.8

2.3

2

10
шт/уп

STERILE | EO

тип «аллигатор»

артикул	Ø	длина	для канала
BR-A-2318	2,3 мм	1800 мм	2,8 мм
BR-A-2323	2,3 мм	2300 мм	2,8 мм

тип «крысиный зуб»

артикул	Ø	длина	для канала
BR-E-2318	2,3 мм	1800 мм	2,8 мм
BR-E-2323	2,3 мм	2300 мм	2,8 мм



тип «комбинированный аллигатор с крысиным зубом»

артикул	Ø	длина	для канала
BR-D-1812	1,8 мм	1200 мм	2,0 мм
BR-D-1818	1,8 мм	1800 мм	2,0 мм
BR-D-1823	1,8 мм	2300 мм	2,0 мм
BR-B-2318	2,3 мм	1800 мм	2,8 мм
BR-B-2323	2,3 мм	2300 мм	2,8 мм



ПЕТЛИ ДЛЯ ПОЛИПЭКТОМИИ

Предназначены для захвата и электроэксцизии новообразований слизистой при проведении полипэктомии.

ЖЕСТКО, ПОДКОНТРОЛЬНО И ДЕЙСТВЕННО

2.3



5
шт/уп



10
шт/уп

STERILE | EO

STERILE | EO



- овальная
- двойное плетение
- длина инструмента: 2300 мм

Банка-ловушка для полипов позволяет минимизировать или избежать контакта медицинского персонала с биоматериалом.

- четырёхсекционная (позволяет собрать несколько полипов за один раз, не прерывая всасывание)
- прозрачная (отобранный образец легко рассмотреть)

артикул	ширина раскрытия	для канала
942310	942310-TRAP	10 мм / 2,8 мм
942315	942315-TRAP	15 мм / 2,8 мм
942325	942325-TRAP	25 мм / 2,8 мм
943335	943335-TRAP	35 мм / 2,8 мм

артикул
TRAP





КАТЕТЕР БАЛЛОННЫЙ ДЛЯ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОЙ ДИЛАТАЦИИ

Радиальная конструкция рабочей части катетера дает возможность визуального контроля процесса дилатации. Наличие рентгеноконтрастных меток упрощает проведение процедуры за счет улучшенной визуализации.

ШИРОКО, ПРОЧНО И ДОЛГОВРЕМЕННО



STERILE EO



- трехшаговый
- длина катетера 2300 мм
- Ø тефлонового катетера 2,31 мм
- для рабочего канала 2,8 мм



артикул	диаметр баллона	длина баллона
DIL30-6-7-8-230	6-7-8 мм	30 мм
DIL30-8-9-10-230	8-9-10 мм	30 мм
DIL55-6-7-8-230	6-7-8 мм	55 мм
DIL55-8-9-10-230	8-9-10 мм	55 мм
DIL55-10-11-12-230	10-11-12 мм	55 мм
DIL55-12-13,5-15-230	12-13,5-15 мм	55 мм
DIL55-15-16,5-18-230	15-16,5-18 мм	55 мм
DIL55-18-19-20-230	18-19-20 мм	55 мм





СФИНКТЕРОТОМЫ

Эргономичная вращающаяся ручка сфинктеротома позволяет удобно позиционировать режущую часть изделия. Наличие двух дополнительных каналов для проводника и инъекции позволяет легко провести инструмент в зону интереса.

ПРОНЗИТЕЛЬНО, ОСТРО, ГИБКО

- длина инструмента: 2000 мм
- совместимо с проводником 0.035 дюйма
- для канала 2,8 мм

2.5

2

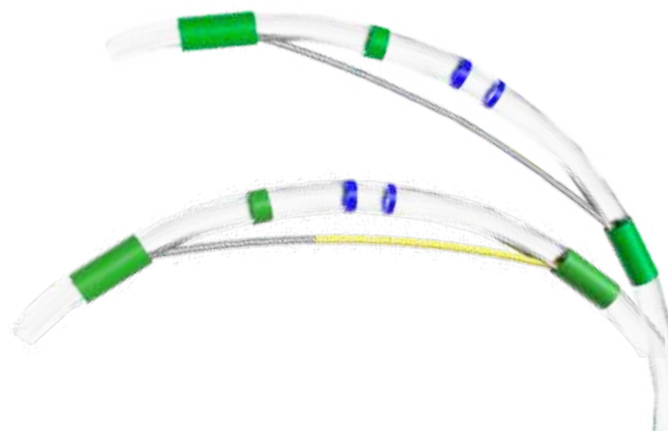
5
шт/уп

STERILE EO

артикул	длина струны	тип струны
912320-5	20 мм	--
912325-5	25 мм	--
912330-5	30 мм	--
922320-5	20 мм	изолированная
922325-5	25 мм	изолированная
922330-5	30 мм	изолированная

сфинктеротом игольчатый

артикул	длина струны	тип струны
912305-5	5 мм	--
912307-5	7 мм	--
922305-5	5 мм	изолированная
922307-5	7 мм	изолированная





ПРОВОДНИКИ

Конструкция нитинолового проводника с тефлоновым покрытием обеспечивает лучшую маневренность и контроль прохождения извилистых участков. Суперэластичный материал изделия делает его устойчивым к перегибам. Атравматичный дистальный конец с гидрофильным покрытием позволяет осуществлять легкую канюляцию.

МАНЕВРЕННО, ГИБКО, ОПТИМАЛЬНО

.035



- длина: 4500 мм
- длина гибкой части: 50 мм

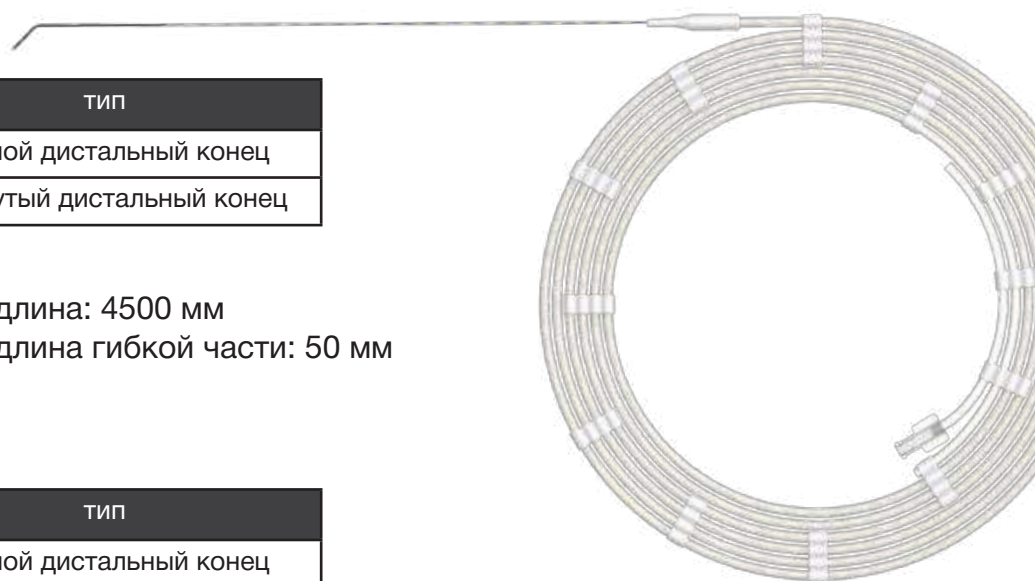
артикул	тип
94342009	прямой дистальный конец
94342010	изогнутый дистальный конец

.025



- длина: 4500 мм
- длина гибкой части: 50 мм

артикул	тип
94342009	прямой дистальный конец





КОРЗИНЫ ДЛЯ РАЗРУШЕНИЯ И ЗАХВАТА КАМНЕЙ

Металлические детали корзинки изготовлены из антикоррозийной стали с улучшенными свойствами, позволяющей успешно удерживать камни. Дизайн рабочей части изделия выполнен специально для лучшего сохранения формы корзины.

ЦЕЛЬНО, ТОЧНО, КРЕПКО

5

шт/уп



STERILE EO

- ромбовидная
- для канала: 2,8 мм
- длина инструмента: 2000 мм

артикул	диаметр, мм	высота, мм	длина, мм
ВА-1540	15	40	2000
ВА-2550	25	50	2000
ВА-3560	35	60	2000





ЩЕТКИ ЦИТОЛОГИЧЕСКИЕ

Конструкция щётки (эргономичная ручка, пластиковый тубус и рабочая часть, покрытая ворсинками) создана специально для получения цитологических проб, удобна в применении, даёт возможность действовать локально, не задевая соседние ткани, не подвергая их перекрёстной контаминации, безопасна для исследуемых органов.

Металлический шарик на дистальном конце изделия позволяет сохранить исследуемый материал при извлечении инструмента.

ЖЁСТКО, ЛОКАЛЬНО, АККУРАТНО

5
шт/уп



артикул	общая длина, мм	Ø катетера, мм	для канала, мм
94345001	1200	1,8	2,0
94345003	2300	2,3	2,8



СТЕНТЫ ПЛАСТИКОВЫЕ

Стенты пластиковые с рентгеноконтрастными метками прямые, изогнутые, двойные-изогнутые, изогнутые с лепестками, прямые с лепестками для восстановления и поддержания проходимости желчевыводящей системы человека.

ЭРГОНОМИЧНО, НАДЁЖНО, АНАТОМИЧЕСКИ ВЫБЕРЕННО

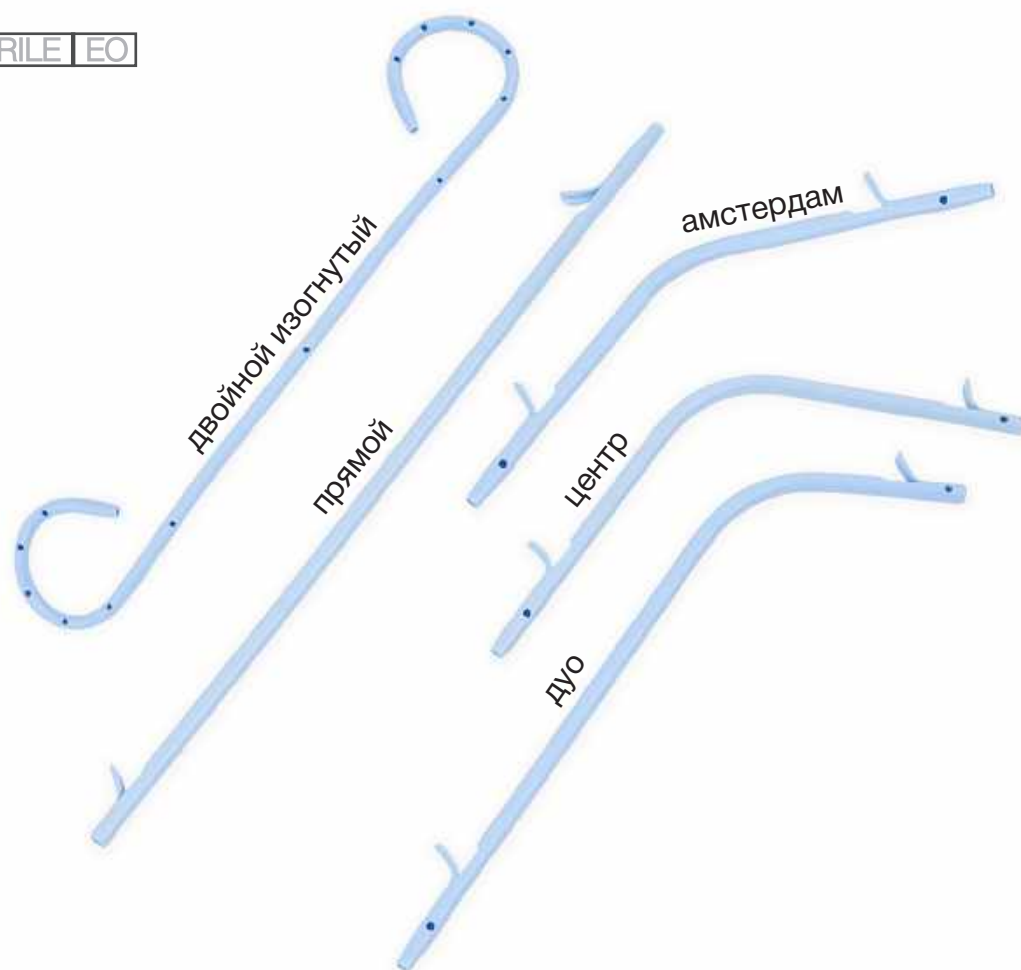


STERILE EO

Ø	длина	мин. канал эндоскопа	тип				
			прямой	центр	двойной изогнутый	амстердам	дуо
7 Fr	50 мм	2,8 мм	--	P23.07.05	P3.07.05	P21.07.05	P22.085.05
7 Fr	70 мм	2,8 мм	P1.07.07	P23.07.07	P3.07.07	P21.07.07	P22.085.07
7 Fr	80 мм	2,8 мм	P1.07.08	P23.07.08	P3.07.08	P21.07.08	P22.085.08
7 Fr	90 мм	2,8 мм	P1.07.09	P23.07.09	P3.07.09	P21.07.09	P22.085.09
7 Fr	100 мм	2,8 мм	P1.07.10	P23.07.10	P3.07.10	P21.07.10	P22.085.10
7 Fr	110 мм	2,8 мм	P1.07.11	P23.07.11	P3.07.11	P21.07.11	P22.085.11
7 Fr	120 мм	2,8 мм	P1.07.12	P23.07.12	P3.07.12	P21.07.12	P22.085.12
7 Fr	130 мм	2,8 мм	P1.07.13	P23.07.13	P3.07.13	P21.07.13	P22.085.13
7 Fr	140 мм	2,8 мм	P1.07.14	P23.07.14	P3.07.14	P21.07.14	P22.085.14
7 Fr	150 мм	2,8 мм	P1.07.15	P23.07.15	P3.07.15	P21.07.15	P22.085.15
8,5 Fr	50 мм	2,8 мм	P1.085.05	P23.085.05	P3.085.05	P21.085.05	P22.10.05
8,5 Fr	70 мм	2,8 мм	P1.085.07	P23.085.07	P3.085.07	P21.085.07	P22.10.07
8,5 Fr	80 мм	2,8 мм	P1.085.08	P23.085.08	P3.085.08	P21.085.08	P22.10.08
8,5 Fr	90 мм	2,8 мм	P1.085.09	P23.085.09	P3.085.09	P21.085.09	P22.10.09
8,5 Fr	100 мм	2,8 мм	P1.085.10	P23.085.10	P3.085.10	P21.085.10	P22.10.10
8,5 Fr	110 мм	2,8 мм	P1.085.11	P23.085.11	P3.085.11	P21.085.11	P22.10.11
8,5 Fr	120 мм	2,8 мм	P1.085.12	P23.085.12	P3.085.12	P21.085.12	P22.10.12
8,5 Fr	130 мм	2,8 мм	P1.085.13	P23.085.13	P3.085.13	P21.085.13	P22.10.13
8,5 Fr	140 мм	2,8 мм	P1.085.14	P23.085.14	P3.085.14	P21.085.14	P22.10.14
8,5 Fr	150 мм	3,3 мм	P1.085.15	P23.085.15	P3.085.15	P21.085.15	P22.10.15
10 Fr	50 мм	3,3 мм	P1.10.05	P23.10.05	P3.10.05	P21.10.05	--
10 Fr	70 мм	3,3 мм	P1.10.07	P23.10.07	P3.10.07	P21.10.07	--
10 Fr	80 мм	3,3 мм	P1.10.08	P23.10.08	P3.10.08	P21.10.08	--
10 Fr	90 мм	3,3 мм	P1.10.09	P23.10.09	P3.10.09	P21.10.09	--
10 Fr	100 мм	3,3 мм	P1.10.10	P23.10.10	P3.10.10	P21.10.10	--
10 Fr	110 мм	3,3 мм	P1.10.11	P23.10.11	P3.10.11	P21.10.11	--
10 Fr	120 мм	3,3 мм	P1.10.12	P23.10.12	P3.10.12	P21.10.12	--
10 Fr	130 мм	3,3 мм	P1.10.13	P23.10.13	P3.10.13	P21.10.13	--
10 Fr	140 мм	3,3 мм	P1.10.14	P23.10.14	P3.10.14	P21.10.14	--
10 Fr	150 мм	3,3 мм	P1.10.15	P23.10.15	P3.10.15	P21.10.15	--



STERILE EO



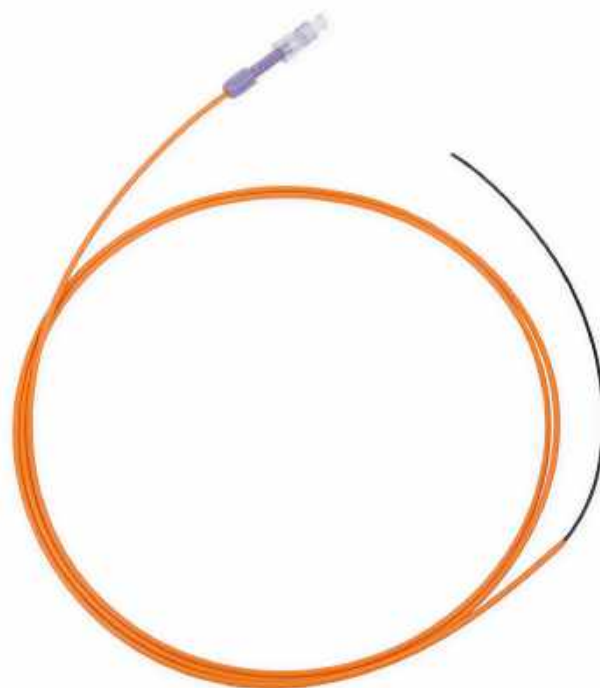
СИСТЕМЫ ДОСТАВКИ ПЛАСТИКОВЫХ СТЕНТОВ



STERILE EO

- длина инструмента: 2200 мм

артикул	диаметр	диаметр стента
DS1	2,6 мм	7 Fr
DS2	2,6 мм	7 Fr
DS3	3,0 мм	8,5 Fr
DS4	3,0 мм	8,5 Fr
DS5	3,5 мм	10 Fr
DS6	3,5 мм	10 Fr



* Для двойных изогнутых стентов подходят системы доставки DS2, DS4, DS6.



СТЕНТЫ САМОРАСШИРЯЮЩИЕСЯ

Стенты саморасширяющиеся (пищеводные, колоректальные, билиарные, трахео-бронхиальные, дуоденальные) из материала Nitinol с рентгеноконтрастными метками, установленные в систему доставки.

НАДЕЖНО, ПРИЦЕЛЬНО И УВЕРЕННО

- Улучшенная эргономика системы доставки, позволяющая быстро и прицельно установить стент в область поражения, а также наличие функции репозиционирования повышают эффективность и снижают риск неточной установки стента во время проведения процедуры.
- Используемый в линейке полностью покрытых стентов уникальный состав силиконового покрытия позволяет предотвратить врастание стента в стенки полых органов, что дает возможность в последствии беспрепятственно его извлечь.



СТЕНТЫ ТРАХЕО- И БРОНХИАЛЬНЫЕ

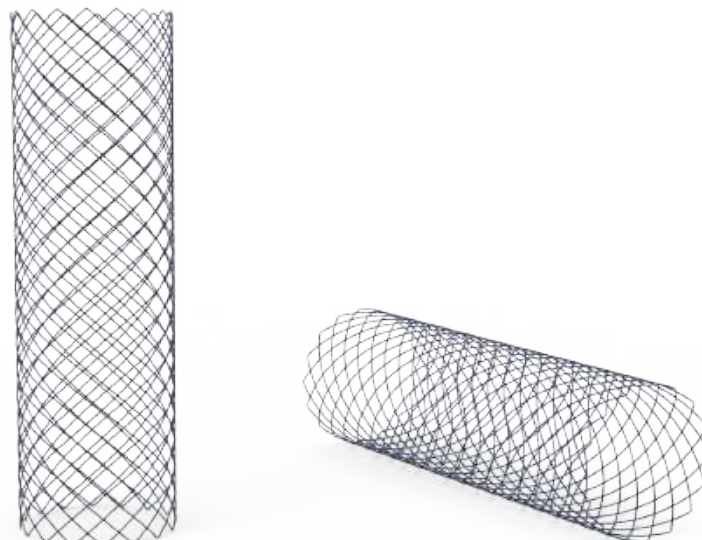
Стент из материала Nitinol, с рентгеноконтрастными метками, установленный в систему доставки.

Диаметры системы доставки: 15 Fr

Длина системы доставки: 700 мм

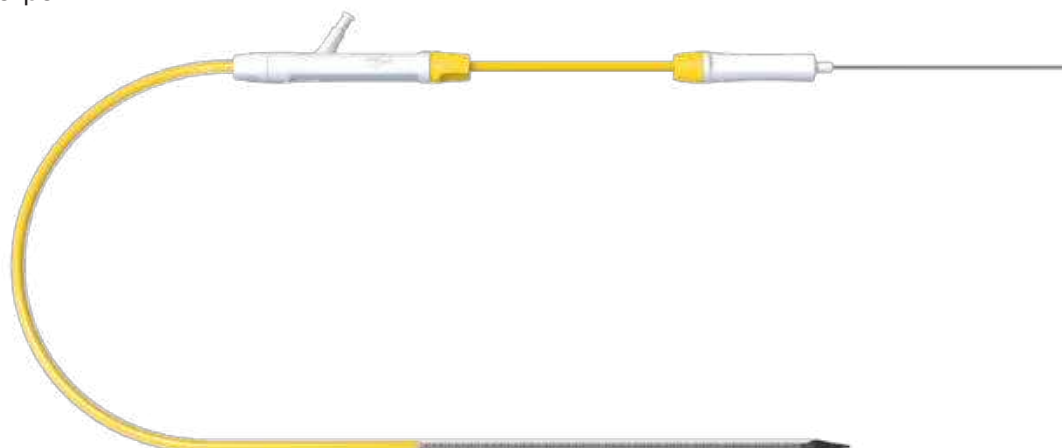


STERILE EO



Ø \ длина	20 мм	30 мм	40 мм	50 мм	60 мм	70 мм	80 мм
непокрытые, с возможностью репозиционирования (*)							
12 мм	T0.12.020.1	T0.12.030.1	T0.12.040.1	T0.12.050.1	T0.12.060.1	T0.12.070.1	T0.12.080.1
14 мм	T0.14.020.1	T0.14.030.1	T0.14.040.1	T0.14.050.1	T0.14.060.1	T0.14.070.1	T0.14.080.1
16 мм	T0.16.020.1	T0.16.030.1	T0.16.040.1	T0.16.050.1	T0.16.060.1	T0.16.070.1	T0.16.080.1
18 мм	T0.18.020.1	T0.18.030.1	T0.18.040.1	T0.18.050.1	T0.18.060.1	T0.18.070.1	T0.18.080.1
20 мм	T0.20.020.1	T0.20.030.1	T0.20.040.1	T0.20.050.1	T0.20.060.1	T0.20.070.1	T0.20.080.1
покрытые, с возможностью репозиционирования (*)							
12 мм	T2.12.020.1	T2.12.030.1	T2.12.040.1	T2.12.050.1	T2.12.060.1	T2.12.070.1	T2.12.080.1
14 мм	T2.14.020.1	T2.14.030.1	T2.14.040.1	T2.14.050.1	T2.14.060.1	T2.14.070.1	T2.14.080.1
16 мм	T2.16.020.1	T2.16.030.1	T2.16.040.1	T2.16.050.1	T2.16.060.1	T2.16.070.1	T2.16.080.1
18 мм	T2.18.020.1	T2.18.030.1	T2.18.040.1	T2.18.050.1	T2.18.060.1	T2.18.070.1	T2.18.080.1
20 мм	T2.20.020.1	T2.20.030.1	T2.20.040.1	T2.20.050.1	T2.20.060.1	T2.20.070.1	T2.20.080.1

(*) - кроме диаметров 12 мм



СТЕНТЫ БИЛИАРНЫЕ

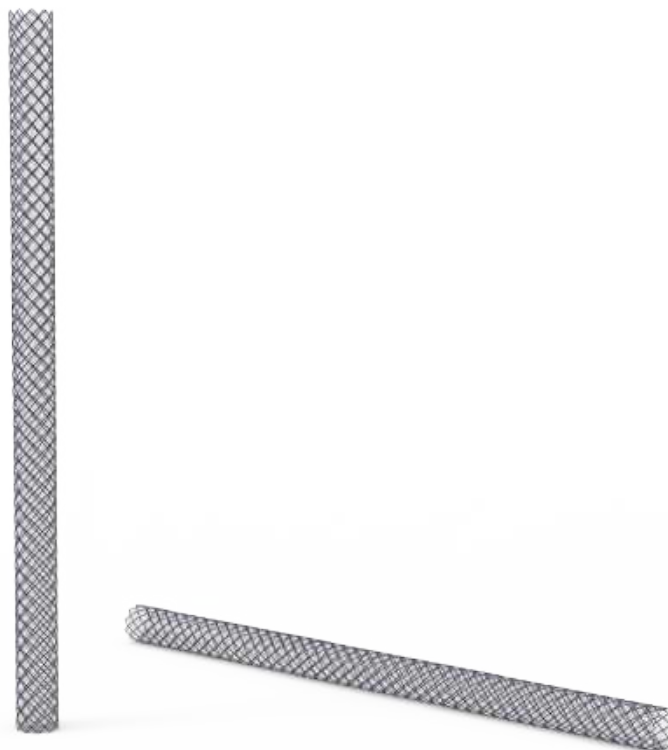
Стент из материала Nitinol, с рентгеноконтрастными метками, установленный в систему доставки.

Диаметры системы доставки: непокрытые - 8 Fr, частично и полностью покрытые - 9 Fr

Длина системы доставки: 1800 мм



STERILE EO



Ø \ длина	50 мм	60 мм	80 мм	100 мм	120 мм
непокрытые, с возможностью репозиционирования					
8 мм	B0.08.050.1	B0.08.060.1	B0.08.080.1	B0.08.100.1	--
10 мм	B0.10.050.1	B0.10.060.1	B0.10.080.1	B0.10.100.1	B0.10.120.1
частично-покрытые, с возможностью репозиционирования					
8 мм	--	B1.08.060.1	B1.08.080.1	B1.08.100.1	--
10 мм	--	B1.10.060.1	B1.10.080.1	B1.10.100.1	--
покрытые					
8 мм	--	B2.08.060.1	B2.08.080.1	B2.08.100.1	--
10 мм	B2.10.050.1	B2.10.060.1	B2.10.080.1	B2.10.100.1	B2.10.120.1



СТЕНТЫ ПИЩЕВОДНЫЕ

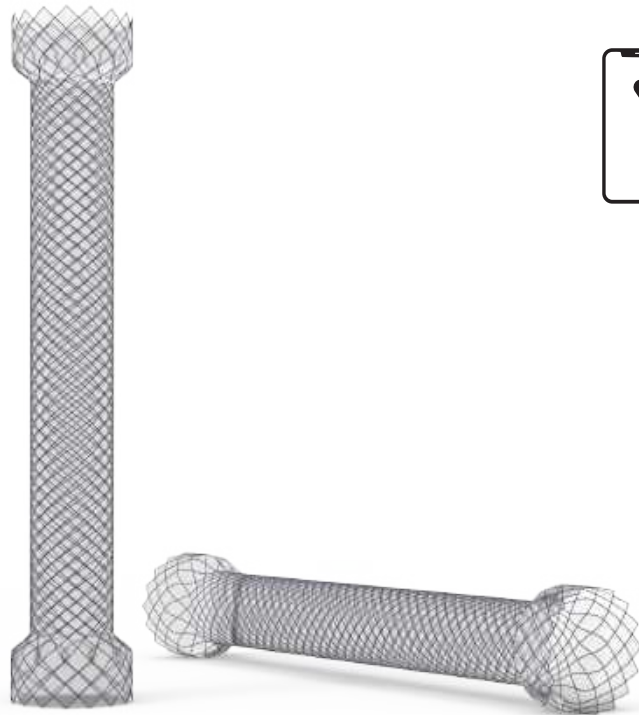
Стент из материала Nitinol, с лассо, с рентгеноконтрастными метками,
установленный в систему доставки.

Диаметр системы доставки: 24 Fr

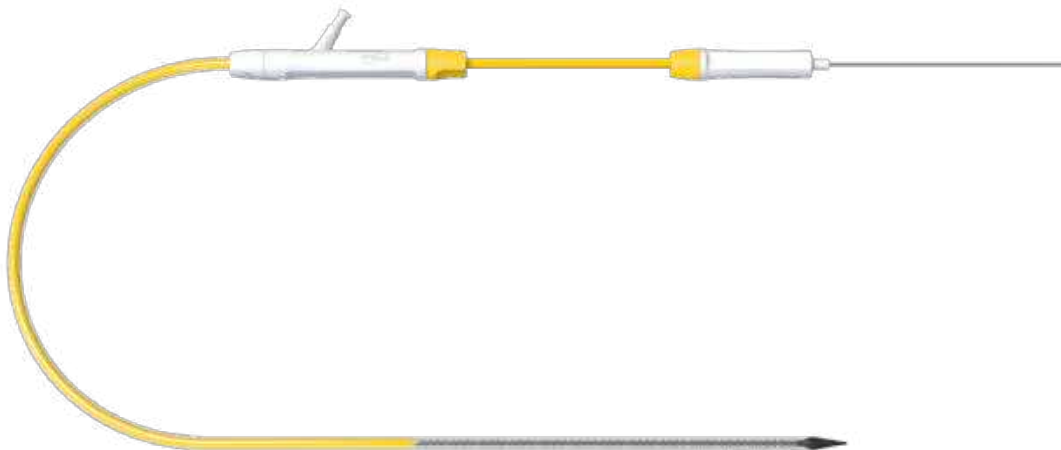
Длина системы доставки: 700 мм



STERILE | EO



диаметр		60 мм	80 мм	100 мм	120 мм	140 мм	160 мм	180 мм
стента	манжета							
частично-покрытые, с возможностью репозиционирования								
18 мм	24 мм	E1.18.060.1	--	--	--	--	--	--
20 мм	26 мм	E1.20.060.1	E1.20.080.1	E1.20.100.1	E1.20.120.1	E1.20.140.1	E1.20.160.1	E1.20.180.1
22 мм	28 мм	E1.22.060.1	E1.22.080.1	E1.22.100.1	E1.22.120.1	E1.22.140.1	E1.22.160.1	E1.22.180.1
покрытые, с возможностью репозиционирования								
18 мм	24 мм	E2.18.060.1	--	E2.18.100.1	E2.18.120.1	--	--	--
20 мм	26 мм	E2.20.060.1	E2.20.080.1	E2.20.100.1	E2.20.120.1	E2.20.140.1	E2.20.160.1	E2.20.180.1
22 мм	28 мм	E2.22.060.1	E2.22.080.1	E2.22.100.1	E2.22.120.1	E2.22.140.1	E2.22.160.1	--



СТЕНТЫ КОЛОРЕКТАЛЬНЫЕ

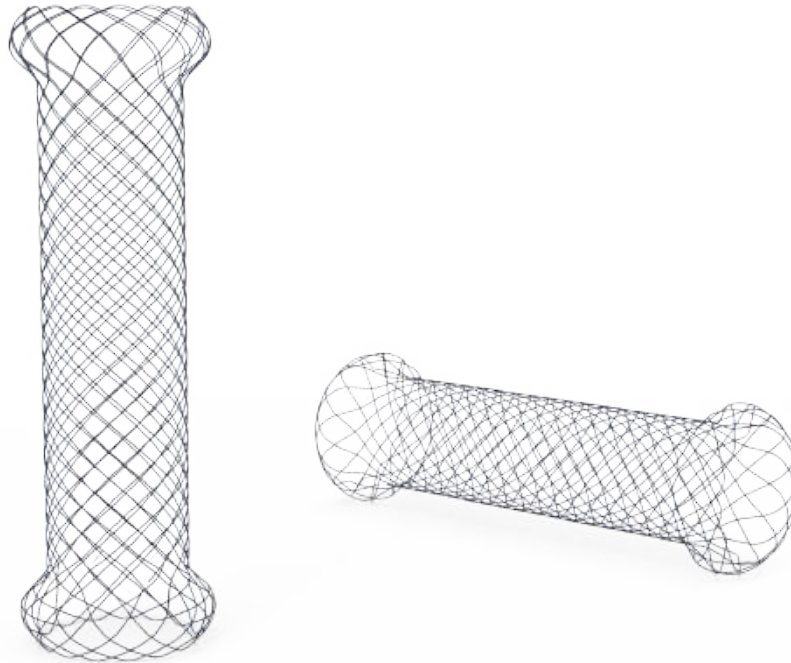
Стент из материала Nitinol, с рентгеноконтрастными метками, установленный в систему доставки.

Диаметр системы доставки: 10 Fr

Длина системы доставки: 2300 мм



STERILE | EO



Ø стента	Ø манжета	60 мм	80 мм	100 мм	120 мм
непокрытые, с возможностью репозиционирования					
18 мм	24 мм	C0.18.060.1	C0.18.080.1	C0.18.100.1	C0.18.120.1
20 мм	26 мм	C0.20.060.1	C0.20.080.1	C0.20.100.1	C0.20.120.1
22 мм	28 мм	C0.22.060.1	C0.22.080.1	C0.22.100.1	C0.22.120.1

СТЕНТЫ ДУОДЕНАЛЬНЫЕ

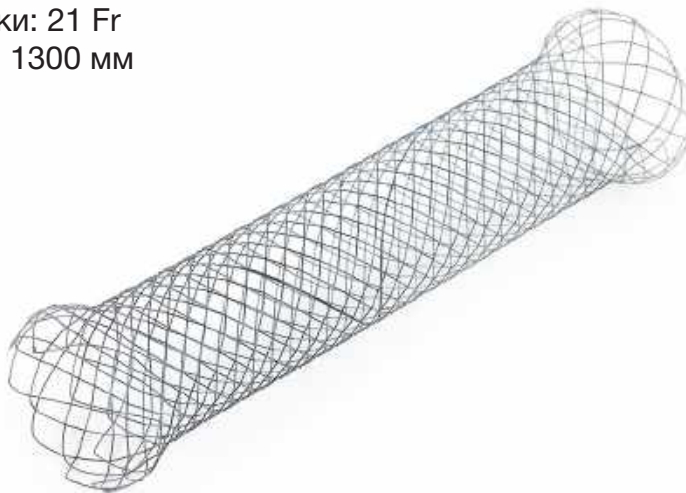
Стент из материала Nitinol, с рентгеноконтрастными метками, установленный в систему доставки.

Диаметр системы доставки: 21 Fr

Длина системы доставки: 1300 мм



STERILE | EO



Ø стента	Ø манжета	60 мм	80 мм	100 мм
непокрытые				
20 мм	24 мм	D0.20.060.1	D0.20.080.1	D0.20.100.1



ЗАЩИТНЫЕ КОЛПАЧКИ

Защитный колпачок предотвращает возможные повреждения дистальной части эндоскопа при его транспортировке и хранении.

БЕРЕЖНО, ДЕЛИКАТНО И ПРАКТИЧНО



300
шт/уп

артикул

9451.002.2



100
шт/уп

артикул

9451.002.4



ТЕЛЕЖКА МЕДИЦИНСКАЯ E-CART

Тележка медицинская E-CART, в совокупности с защитными колпачками и чехлами для хранения эндоскопов, позволяет безопасно транспортировать и хранить оборудование и принадлежности к нему, значительно повышая комфорт специалистов за счет нахождения необходимых принадлежностей всегда «под рукой».

ВМЕСТИТЕЛЬНО, МОБИЛЬНО И КОМПАКТНО

артикул
9451.002

Габариты:

935 мм (высота) x 553 мм (глубина) x 505 мм (ширина).

- лотки для хранения эндоскопов
525 мм (длина) x 425 мм (ширина) - 6 шт.;
- ролики с фиксирующим механизмом.



ЛОТОК ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ЭНДОСКОПОВ

Применяется для эргономичного расположения инструментов в процессе проведения эндоскопических процедур. Совместим с тележкой медицинской E-CART.

лоток
9451.002.1



крышки
9451.002.5



ЗАЩИТНЫЙ ЧЕХОЛ ДЛЯ ПЕРЕНОСА ЭНДОСКОПОВ

Предназначен для безопасного хранения и транспортировки эндоскопов.
Обязательно по СанПиН! ☺

НАДЕЖНО, СОХРАННО И ПРОЗРАЧНО



100
шт/уп

артикул
9451.002.100



УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОЧИСТКИ КАНАЛОВ ЭНДОСКОПА D-FREE

Устройство для очистки каналов эндоскопа D-FREE с внешним роликовым механизмом обеспечивает эффективную обработку каналов эндоскопа. С функциями подачи жидкости в каналы эндоскопа и просушки каналов эндоскопа.

ИНТЕНСИВНО, НАДЕЖНО, БЕССМЕННО

Технические особенности устройства:

- встроенный таймер на 99 минут;
- предустановленные режимы работы для применения с основными типами эндоскопов;
- возможность осуществления продувки каналов;
- функция памяти режима, установленного перед выключением питания устройства;
- возможность применения с любыми моющими средствами;
- возможность применения со средствами для дезинфекции высокого уровня.



артикул	описание
D-FREE.01	Устройство для очистки каналов эндоскопа D-FREE
D-FREE.01-SET	Трубка соединительная для подачи жидкости
D-FREE.01-SET-M	Трубка соединительная для подачи жидкости автоклавируемая
D-FREE.01-T	Переходная трубка подачи жидкости – 15шт

ЩЕТКИ ЧИСТЯЩИЕ

Жесткая структура щетины позволяет эффективно удалять загрязнения, подготавливая оборудование к последующим этапам обработки.



100
ед/уп



артикул	тип щетки	для канала
G02-2300-6	двухсторонняя, для очистки каналов	2,8
V02-150-5/11	двухсторонняя, для очистки клапанов	--
B02-2300-3	двухсторонняя, для очистки каналов	2,0
артикул	тип щеток в наборе	для канала
SET-G02-2300-5	двухсторонняя, для очистки каналов и клапанов	2,8 мм
SET-B02-2300-3	двухсторонняя, для очистки каналов и клапанов	2,0 мм
SET-G02-2300-5-1	двухсторонняя, для очистки каналов и клапанов	2,8 мм
SET1-COMBO-PTG-2200-5	двухсторонняя, для очистки каналов и клапанов	2,8 мм



ЭНДОСКОПИЧЕСКИЙ ИНСУФЛЯТОР УГЛЕКИСЛОГО ГАЗА ENDOMATE CO₂

Устройство ENDOMATE CO₂ предназначено для раздувания полых органов ЖКТ углекислым газом в процессе проведения эндоскопических процедур с целью сокращения времени на проведение процедуры, увеличения поля зрения специалиста и снижения послеоперационных болевых симптомов пациента.

ОСНОВАТЕЛЬНО, ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНО, ОСТОРОЖНО

Устройство обладает функциями подогрева газа, регулировки уровня потока газа, а также, в целях безопасности пациента, – функцией контроля входного/выходного давления и быстродействующей системой защиты от превышения допустимого значения.

артикул
EM.CO2.01

- 5 режимов потока газа: от 1,4 до 5 л/мин



Преимущества инфуляции CO₂:

- сокращает время проведения процедуры;
- увеличивает поле зрения специалиста;
- снижает ощущение вздутия кишечника у пациента;
- смягчает абдоминальные боли при длительных процедурах;
- уменьшает послеоперационные болевые симптомы у пациента.

артикул	описание
CO2.01.1-2.SE	Трубки соединительные для инфулятора
EP.A.01.OL	Адаптер соединительный, тип OLYMPUS, многоразовый
EP.A.01.PE	Адаптер соединительный, тип PENTAX, многоразовый
EP.A.01.SO	Адаптер соединительный, тип SONOSCAPE, многоразовый
EP.A.01.FU	Адаптер соединительный, тип FUJINON, многоразовый

ПОМПА ИРРИГАЦИОННАЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКАЯ ENDOMATE PUMP

Помпа ирригационная эндоскопическая ENDOMATE PUMP предназначена для ирригации желудочно-кишечного тракта водой в процессе проведения оперативных и диагностических процедур с целью улучшения визуализации оперативного поля.

С функциями:

- регулировка скорости потока жидкости (скорость потока воды от 200 мл/мин до 1000 мл/мин);
- фиксация последнего установленного значения скорости потока жидкости в памяти устройства;
- автоматическое заполнение канала эндоскопа жидкостью.

артикул
EP.01

**Принадлежности:**

артикул	описание
EP.P.01.2	Педаль для управления помпой ирригационной эндоскопической ENDOMATE PUMP
EP.B.01.2	Банка с крышкой многоразовая для помпы ирригационной эндоскопической ENDOMATE PUMP
EP.B.01.3	Трубка соединительная для помпы ирригационной эндоскопической ENDOMATE PUMP, длиной 2,0 метра многоразового применения с быстроразъемным фитингом типа Luer-lock из нержавеющей стали для подключения
EP.B.01.3-SET	Трубка соединительная для помпы ирригационной эндоскопической ENDOMATE PUMP, длиной 2 метра многоразового применения с быстроразъемным фитингом типа Luer-lock из нержавеющей стали для подключения, 25 шт/уп.
EP.01-WJ-PE	Адаптер соединительный (для канала waterjet) под эндоскопы Pentax
EP.01-WJ-OL	Адаптер соединительный (для канала waterjet) под эндоскопы Olympus

УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРОВЕРКИ ГЕРМЕТИЧНОСТИ ЭНДОСКОПА ENDOMATE TEST

Устройство ENDOMATE TEST поставляется в комплекте с настенным кронштейном и переходниками под эндоскопы любого производителя.

НАДЁЖНО, МОЩНО, НЕПРОНИЦАЕМО

Технические особенности устройства:

- возможность автоматического теста герметичности;
- световая индикация, информирующая о герметичности эндоскопа;
- возможность стационарного крепления на стену.

артикул
ET-03



АСПИРАТОР ЭНДОСКОПИЧЕСКИЙ ENDOMATE ASPIRATOR

Медицинский эндоскопический аспиратор ENDOMATE ASPIRATOR предназначен для удаления жидкостей из полости организма человека в ходе выполнения эндоскопической процедуры.

артикул
EM-AS.01



Характеристики:

- малый уровень шума при работе;
- автоклавируемая 2-х литровая ёмкость;
- отсутствие вибрации корпуса;
- антибактериальный фильтр;
- встроенный клапан для защиты от переполнения.

Принадлежности:

артикул	описание
EM-AS.01-CAN	Банка с крышкой с системой защиты от переполнения, объем - 2л.
EM-AS.01-T	Трубка соединительная
EM-AS.01-TF	Трубка соединительная с фильтром

ШКАФ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ЭНДОСКОПОВ D-FREE

Изделие предоставляет возможность вертикального хранения эндоскопов в асептических условиях в течение 336 часов.

Конструкция шкафа D-FREE позволяет хранить эндоскопы в вертикальном положении с безопасными изгибами, что не вредит им даже при длительном расположении в таком виде.

БЕЗОПАСНО, УДОБНО, ФУНКЦИОНАЛЬНО

- соответствует стандарту СанПиН 3.3686-21
- процесс сушки каналов обеспечивает двухступенчатая система фильтрации воздуха, непрерывная подача обеззараженного воздуха под давлением
- длительное хранение – до 14 дней
- высокая грузоподъемность – до 10 эндоскопов
- контроль процесса сушки и хранения эндоскопов



Наше решение предназначено для обеспечения полностью контролируемого и безопасного хранения гибких эндоскопов. Все этапы процесса хранения в D-FREE тщательно отслеживаются и контролируются, с отчетом, отправленным на встроенный принтер.

Функциональные особенности:

- комплектация переходниками Olympus, Pentax, Sonoscape, Fujinon;
- отображение информации о загруженных эндоскопах, их местоположении в шкафу;
- отображение базы данных эндоскопов, применяемых на отделении;
- контроль процесса сушки и хранения эндоскопов, отображение процента «готовности» эндоскопа при выполнении сушки, процента готовности до статуса «просрочен» при выполнении хранения эндоскопа;
- возможность отображения данных персонала, допущенного к работе со шкафом;
- контроль времени наработки УФ-ламп;
- возможность вывода на печать отчета о действиях: информации о последнем эндоскопе;
- отображение информации о времени хранения, производителе, модели и типе эндоскопа.

артикул	вместимость
D-FREE3.08	8 эндоскопов
D-FREE3.10	10 эндоскопов



СТОЙКА ЭНДОСКОПИЧЕСКАЯ E-CART

Многофункциональная эндоскопическая стойка E-CART предназначена для размещения эндоскопического оборудования, приборов, инструментов.

Стойка имеет встроенный ящик для хранения принадлежностей и сетевой адаптер, держатель для газового баллона.

Габаритные размеры:

1800 мм (высота) x 760 мм (глубина) x 760 мм (ширина)

артикул

L-01

Характеристики:

- надёжная фиксация на месте за счёт наличия 4-х стопоров на колёсах изделия;
- подвижный кронштейн для фиксации монитора в любом удобном положении;
- полимерное покрытие защищает от механических повреждений и облегчает процесс обработки изделия.



артикул	описание
E-CART-HDR	Держатель для баллона к стойке эндоскопической E-CART
E-CART-HDM	Кронштейн для монитора к стойке эндоскопической E-CART
E-CART-HDS	Кронштейн для эндоскопа к стойке эндоскопической E-CART

НАБОР ДЛЯ ЧРЕСКОЖНОЙ ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ ГАСТРОСТОМИИ

Набор предназначен для чрескожной эндоскопической гастростомии для обеспечения энтерального питания пациентам путем установки гастростомической питательной трубки в желудок через переднюю брюшную стенку под эндоскопическим контролем.

АККУРАТНО, ЭФФЕКТИВНО, ТОЧНО

В составе набора: трубка гастростомическая, проводник эндоскопический, фиксатор силиконовый, адаптер для введения питания с насадкой Луер-Лок, проводниковая игла.



STERILE EO

артикул	внешний Ø трубки	Ø насадки
ES-STANDARD-20FR	20 Fr	4,8 мм
ES-STANDARD-24FR	24 Fr	6,3 мм



Принадлежности:

артикул	описание
FS-FXC-20FR	Трубка гастростомическая однократного применения с силиконовым фиксатором, внешний диаметр 20 Fr, с Луер-Лок соединением, с отметками на длине 2/4/6 см.
FS-FXC-24FR	Трубка гастростомическая однократного применения с силиконовым фиксатором, внешний диаметр 24 Fr, с Луер-Лок соединением, с отметками на длине 2/4/6 см.



ЗАГУБНИКИ

Отсутствие латекса в составе материалов за губников исключает возникновение аллергических реакций в ходе проведения диагностики и оперативного вмешательства.

НЕТОКСИЧНО, ЧЁТКО И БЕЗВРЕДНО

200
шт/уп



артикул	тип ремешка	дополнительно
94343009-1	без ремешка	--
94343009-2	тканевый	--
94343009-3	резиновый	--
94343009-4	тканевый	с каналом для подачи кислорода

КЛАПАН ПОДАЧИ ВОДЫ И ВОЗДУХА, АСПИРАЦИОННЫЙ КЛАПАН, КЛАПАН БИОПСИЙНЫЙ

В линейке представлены 2 биопсийных клапана в зависимости от модели эндоскопа, используемого специалистами.

ЯРКО, ПЛОТНО И РЕШИТЕЛЬНО



100 шт/уп



артикул	тип	дополнительно
ES-V001-OL	Olympus, Fujinon	синий
ES-V001-PE	Pentax	красный

Клапан биопсийный под эндоскопы Y-тип:



100 шт/уп



артикул	тип	дополнительно
ES-VY001-OL	Olympus, Fujinon	синий
ES-VY001-PE	Pentax	красный

Клапан подачи воды и воздуха, аспирационный клапан:



50 шт/уп



артикул	тип
EP.SET-OL-SU	Olympus, Fujinon
EP.SET-PE-SU	Pentax

СКОРО В ПРОДАЖЕ

Бужи пищеводные

Предназначены для лечения различных заболеваний пищевода, таких как стенозы (сужения), опухоли, язвы или другие патологии, приводящие к нарушению проходимости этого органа.

- длина - 700 мм.
- диаметры - от 5 до 20 мм.



Петли для лигирования

Предназначены для процедуры лигирования полипов перед проведением полипэктомии, а также для сведения краев перфораций при оперативных вмешательствах в желудочно-кишечном тракте.

- доступный диаметр петли: 15/20/30/40 мм
- для канала: 2,8 мм.
- длина 2300 мм
- упаковка: 10 шт.





ООО «Эндо Старс»

Адрес: 197101, г. Санкт-Петербург, ул. Большая Монетная 27А
Телефон: +7 (812) 600-25-26 (многоканальный)
8-800-555-56-57 (для бесплатных звонков из любых регионов России)
e-mail: info@endo-stars.ru

Официальные представительства в странах Таможенного Союза:



Республика Казахстан:
ТОО «Фармгранд»
г. Астана, Тараса Шевченко 10/1
Телефон: +7-7172-25-46-36
Электронная почта:
farmgrand@mail.ru



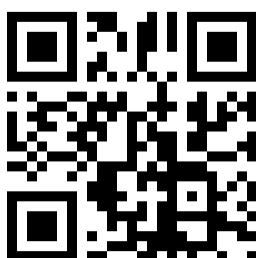
Киргизская Республика:
ОсОО «МИКС Трейд»
г. Бишкек, ул. Армейская 132
Телефон: +996-550-990-550,
+996-553-990-550,
+996-705-990-550
Электронная почта:
miks-trade@mail.ru



Республика Беларусь:
ООО «АВ Сэвен»
г. Минск, ул. Рафиева 95, пом 1Н,
каб.1 второго этажа
Телефон: +375-17-377-37-77
Электронная почта: alexey@av7.by



Республика Армения:
Diavant LLC
г. Ереван, ул. Сосе 28/1-20
Телефон: +374-60-40-50-70
Электронная почта:
info@diavant.am



endo-stars.ru



t.me/EndoStars



[instagram.com/endo_stars](https://www.instagram.com/endo_stars)



[facebook.com/endostars](https://www.facebook.com/endostars)



[youtube.com/endostars](https://www.youtube.com/endostars)