



РЕСПИРАТОРНОЕ
ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Medtronic
Further, Together



	ПРОДУКЦИЯ ДЛЯ ДОЛГОСРОЧНОЙ ИНТУБАЦИИ	5
	ПРОДУКЦИЯ ДЛЯ ИНТУБАЦИИ СРЕДНЕЙ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ И КРАТКОСРОЧНОЙ ИНТУБАЦИИ.....	9
	НЕОТЛОЖНАЯ ПОМОЩЬ	25
	АКСЕССУАРЫ	27
	УКАЗАТЕЛЬ КОДОВ.....	31

Классификация эндотрахеальных трубок по длительности использования - метод, клинически и экономически эффективный как для пациентов, так и для больниц

В линейке продукции представлены все виды эндотрахеальных трубок. Срок, на протяжении которого трубка может находиться в дыхательных путях пациента, зависит от материала трубки, формы манжеты и дополнительных функций.

Пациенты с высоким риском могут быть интубированы на протяжении более длительного срока с большей вероятностью развития инфекции, ассоциированной с интубацией.

Тем не менее, дизайн трубки (её форма) - не самый важный момент. Манжета трубки - вот самая значимая и сложная часть.

Для удобства выбора вся продукция в данном каталоге классифицирована по потенциальной длительности интубации трахеи.

Индикатор справа помогает Вам выбрать подходящий продукт для ожидаемого срока интубации.

Рекомендованный срок использования:		
КОРОТКИЙ	СРЕДНИЙ	ДОЛГИЙ

Пример: мы рекомендуем использовать трубку на срок интубации до 24 часов

Краткосрочное использование предполагает интубацию на срок до 12 часов. Средний срок использования указан для трубок, установленных на срок до 24 часов. Трубка для длительного использования (более одних суток) должна соответствовать более высоким требованиям по своей функциональности¹.

Правильный подбор трубки, исходя из определённых условий, обеспечивает наиболее эффективное использование эндотрахеальной трубки с точки зрения клинической целесообразности для пациента и оптимальной стоимости.

¹ Рекомендации основаны на внутренних разработках и особенностях дизайна.

В соответствии с классификацией Указаний по применению медицинских изделий, все эндотрахеальные трубки Mallinckrodt могут использоваться не более 29 суток. Рекомендации, которые мы приводим в данном каталоге, даны на основе особенностей продукции только нашей компании.

Эндотрахеальные трубки для педиатрической практики



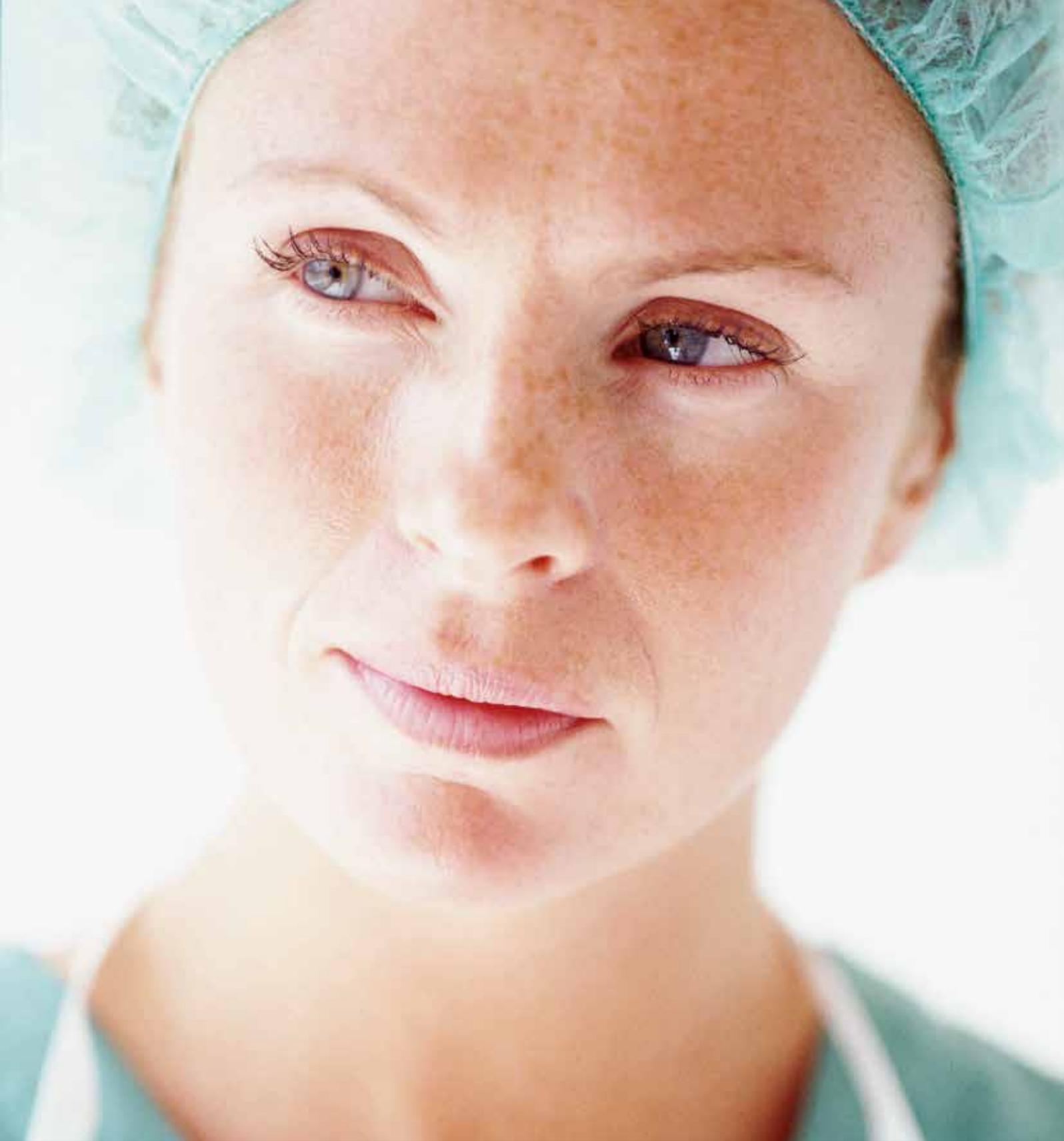
Для более удобного поиска, продукция, подходящая для использования в педиатрической практике, отмечена изображением рядом с названием.

Соответствующие коды дополнительно отмечены и выделены светло-голубым фоном в таблицах

ПРИМЕР:

Код Оральная трубка	Внутренний Диаметр (мм)	Внешний диаметр (мм)	Длина (мм)	Педиатрия
113-30	3.0	4.2	174	■
113-35	3.5	4.8	195	■
113-40	4.0	5.6	210	■
113-45	4.5	6.2	232	■
113-50	5.0	6.9	246	■
113-55	5.5	7.6	263	■
113-60	6.0	8.2	273	■
113-65	6.5	8.7	285	
113-70	7.0	9.5	300	

Количество в коробке (минимальный заказ): 10 шт.
Все трубки поставляются в стерильной упаковке, предназначены для однократного использования.



ДОЛГОСРОЧНАЯ ИНТУБАЦИЯ

Концепция EVAC

Одной из основных причин бронхолёгочных инфекций у пациентов, находящихся на длительной ИВЛ, являются субглоточные выделения. Дренажное пространство субглоточного пространства значительно снижает риск развития инфекции в дыхательных путях во время длительной интубации. Ряд научных исследований продемонстрировал, что при регулярном дренировании субглоточного пространства с использованием трубки HI-LO EVAC удаётся достичь снижения количества случаев нозокомиальной пневмонии в блоках интенсивной терапии во время продолжительной интубации до 75%.

Трубка HI-LO EVAC оснащена дополнительным просветом для доступа в субглоточное пространство. Просвет открывается на наружном изгибе трубки над манжетой. Это позволяет производить аспирацию выделений из субглоточного пространства и обеспечить простое и быстрое удаление выделений из этой значимой области. Дополнительный просвет может быть подсоединён к механическому отсосу для автоматической аспирации субглоточного пространства. Если Вам нужна дальнейшая информация по использованию данной стратегии предотвращения ВАП, или если Вы хотели бы получить копии научных исследований, пожалуйста, свяжитесь с представителем компании Medtronic.

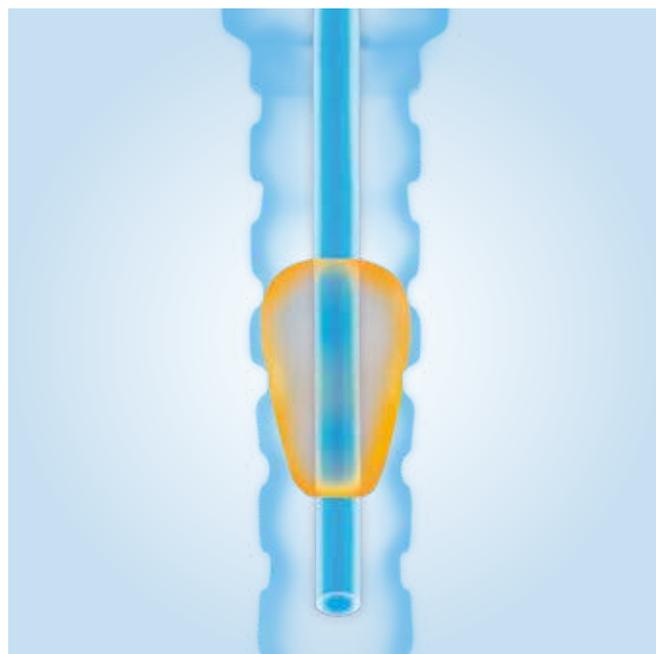


Эндотрахеальные трубки TaperGuard

Эффективное предотвращение микроаспирации секрета в интенсивной терапии

ОСОБАЯ ФОРМА МАНЖЕТЫ ЭНДОТРАХЕАЛЬНЫХ ТРУБОК MALLINCKRODT TAPERGUARD СНИЖАЕТ МИКРОАСПИРАЦИЮ В СРЕДНЕМ НА 90% ПО СРАВНЕНИЮ СО СТАНДАРНОЙ МАНЖЕТОЙ ВЫСОКОГО ОБЪЕМА И НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ.¹

- Одним из основных осложнений интубации является аспирация жидкости. При этом исследования показали, что обычные манжеты не гарантируют эффективную герметичность в экспериментах *in vitro* и *in vivo*.²
- Эндотрахеальные трубки TaperGuard имеют отличительную особенность - манжета конусовидной формы, благодаря чему уменьшается микроаспирация на 90% по сравнению с манжетой ЭТТ Mallinckrodt Hi-Lo (0.21 гр/5 мин и 8.8 гр/5 мин соответственно; $p < 0.05$; размер ЭЭТ 7.5).¹
- ЭТТ с манжетой TaperGuard показали существенное уменьшение микроаспирации по сравнению с манжетой Hi-Lo в исследованиях *in vitro* и *in vivo* (как в экспериментах на свиньях⁴, так и в клинических исследованиях⁵).



ЭНДОТРАХЕАЛЬНЫЕ ТРУБКИ TAPERGUARD EVAC ПОЗВОЛЯЮТ ОБЕСПЕЧИТЬ ЭФФЕКТИВНОЕ УМЕНЬШЕНИЕ МИКРОАСПИРАЦИИ СЕКРЕТА У ПАЦИЕНТОВ В ИНТЕНСИВНОЙ ТЕРАПИИ БЛАГОДАРЯ ОСОБОЙ ФОРМЕ МАНЖЕТЫ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОМУ КАНАЛУ ДЛЯ ЭВАКУАЦИИ СЕКРЕТА ИЗ НАДМАНЖЕТОЧНОГО ПРОСТРАНСТВА. ЭТО ПОЗВОЛЯЕТ:

- Удалять секрет, который скапливается над манжетой
- Снижать риск аспирации
- Подготавливать пациента к экстубации



Манжета Mallinckrodt Taperguard

Манжета Mallinckrodt Hi-lo

Эндотрахеальная трубка TaperGuard EVAC

Эндотрахеальная трубка с манжетой и дополнительным просветом для аспирации субглоточного пространства

- Благодаря конусовидной форме манжеты, ЭТТ TaperGuard снижают микроаспирацию в среднем на 90% по сравнению со стандартной манжетой высокого объема и низкого давления.¹
- Проксимальный отдел манжеты, который больше диаметра трахеи, сужается к дистальной части. Таким образом, на определенном уровне диаметр трахеи и манжеты ЭТТ TaperGuard полностью идентичны.
- Эндотрахеальные трубки TaperGuard EVAC позволяют избежать инфекционных осложнений в интенсивной терапии.
 - Устранение секрета, который скапливается над манжетой
 - Снижение риска аспирации секрета через манжету
 - Подготовка пациента к экстубации

ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Код	Внутренний диаметр (мм)	Внешний диаметр (мм)
Эндотрахеальная трубка TaperGuard Evac		
18860	6.0	9.0
18865	6.5	9.8
18870	7.0	10.4
18875	7.5	11.2
18880	8.0	11.8
18885	8.5	12.6
18890	9.0	13.1
Эндотрахеальная трубка TaperGuard		
18750	5.0	6.9
18755	5.5	7.5
18760	6.0	8.2
18765	6.5	8.9
18770	7.0	9.5
18775	7.5	10.2
18780	8.0	10.8
18785	8.5	11.4
18790	9.0	12.1
18710	10.0	13.5

¹ FDA 510(k) clearance.

² Dullenkopf et al. Fluid leakage past tracheal tube cuffs: Evaluation of the new Microcuff endotracheal tube. Intensive Care Med. 2003; 29:1849-1853.

³ Mecca et al. Benchtop comparison: Fluid sealing performance of barrel-shaped versus taper-shaped polyvinyl chloride (PVC) high-volume, low-pressure endotracheal tube cuffs. October 2008.

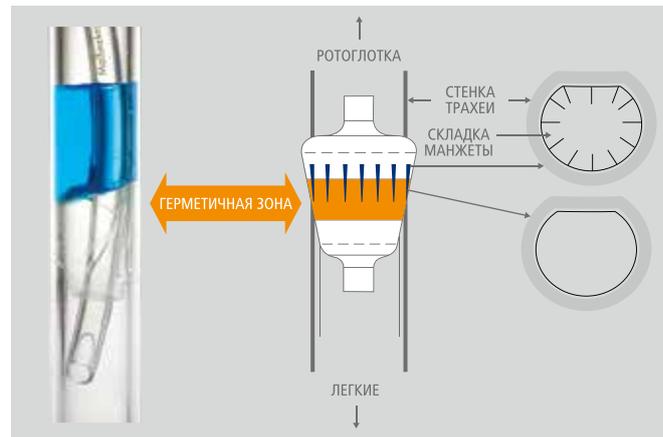
⁴ Internal animal testing July 2009.

⁵ Mulier et al. 2009 Post Graduate Assembly (PGA) abstract submission: Tracheal cuff leak in morbid obese patients intubated with a TaperGuard, a Hi-Lo cuffed or a Hi-Lo cuffed and lubricated tracheal tube.

Рекомендованный срок использования:

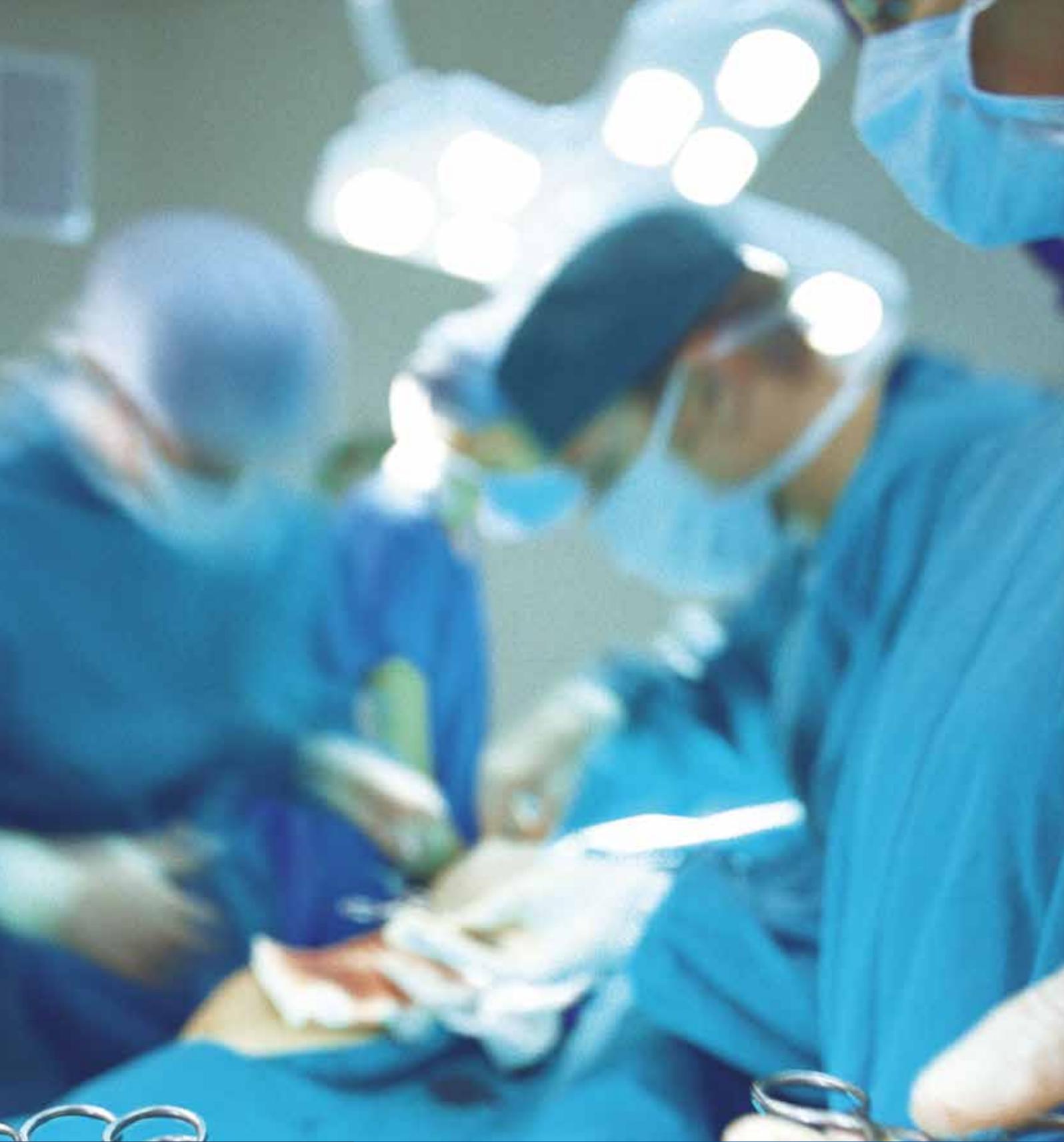
КОРОТКИЙ	СРЕДНИЙ	ДОЛГИЙ
----------	---------	---------------

ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ВАП



1. Пиллотный баллон
2. Тип Magill
3. Конусовидная манжета низкого давления
4. Просвет для санации
5. Глазок Murphy
6. Аспирационный канал

■ хит продаж



**КРАТКОСРОЧНАЯ
ИНТУБАЦИЯ И
ИНТУБАЦИЯ СРЕДНЕЙ
ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ**



Эндотрахеальная трубка CURITY

Стандартная эндотрахеальная трубка

Эндотрахеальная трубка без манжеты или с манжетой большого объема низкого давления для краткосрочной интубации в операционном блоке или при неотложной помощи.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Эндотрахеальная трубка CURITY с манжетой и пилотным баллоном, оборудованная клапаном с канюлей типа Люер.
- Разметка для определения глубины введения и предустановленный коннектор 15 мм.
- Рентгеноконтрастная полоса Tip-to-Tip для контроля положения трубки.

Рекомендованный срок использования:		
КОРОТКИЙ	СРЕДНИЙ	ДОЛГИЙ



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код	Описание	Внутренний диаметр (мм)	Внешний диаметр (мм)	Длина (мм)	Диаметр манжеты (мм)	Педиатрия
Без манжеты						
9320E	2.0мм эндотрахеальная трубка без манжеты	2.0	2.9	130	-	■
9325E	2.5мм эндотрахеальная трубка без манжеты	2.5	3.6	140	-	■
9336E	3.0мм эндотрахеальная трубка без манжеты	3.0	4.2	160	-	■
9335E	3.5мм эндотрахеальная трубка без манжеты	3.5	4.9	180	-	■
9342E	4.0мм эндотрахеальная трубка без манжеты	4.0	5.5	200	-	■
9345E	4.5мм эндотрахеальная трубка без манжеты	4.5	6.2	220	-	■
9350E	5.0мм эндотрахеальная трубка без манжеты	5.0	6.8	240	-	■
9360E	5.5мм эндотрахеальная трубка без манжеты	5.5	7.5	270	-	■
9366E	6.0мм эндотрахеальная трубка без манжеты	6.0	8.2	280	-	■
9365E	6.5мм эндотрахеальная трубка без манжеты	6.5	8.8	290	-	
9370E	7.0мм эндотрахеальная трубка без манжеты	7.0	9.6	310	-	
С манжетой						
9430E	3.0мм эндотрахеальная трубка с манжетой	3.0	4.2	160	8	■
9440E	4.0мм эндотрахеальная трубка с манжетой	4.0	5.5	200	11	■
9450E	5.0мм эндотрахеальная трубка с манжетой	5.0	6.8	240	16	■
9555E	5.5мм эндотрахеальная трубка с манжетой	5.5	7.5	270	17	■
9460E	6.0мм эндотрахеальная трубка с манжетой	6.0	8.2	280	22	■
9465E	6.5мм эндотрахеальная трубка с манжетой	6.5	8.8	290	22	
9475E	7.5мм эндотрахеальная трубка с манжетой	7.5	10.2	320	25	
9480E	8.0мм эндотрахеальная трубка с манжетой	8.0	10.9	320	27	
9485E	8.5мм эндотрахеальная трубка с манжетой	8.5	11.5	320	27	
9590E	9.0мм эндотрахеальная трубка с манжетой	9.0	12.1	320	29	
9495E	9.5мм эндотрахеальная трубка с манжетой	9.5	12.8	320	29	
9500E	10.0мм эндотрахеальная трубка с манжетой	10.0	13.5	320	32	

Длина не включает коннектор 15 мм

Количество в коробке (минимальный заказ): 10 шт.

Все трубки поставляются в стерильной упаковке, предназначены для однократного использования.

■ хит продаж



Эндотрахеальная орально/назальная трубка SHILEY без манжеты

Поскольку эндотрахеальные трубки без манжет являются наиболее частым выбором для интубации детей, эндотрахеальная орально/назальная трубка Shiley доступна в варианте без манжеты.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Метки на дистальном конце и метки глубины на каждом сантиметре для облегчения размещения
- Не содержит фталатов
- Тонкая, но прочная стенка трубки с большим внутренним диаметром для надлежащей вентиляции
- Скошенный кончик с глазком Мерфи
- Полный изгиб Магилла для удобства введения трубки
- Подходит для оральной и назальной интубации

Рекомендованный срок использования:

КОРОТКИЙ

СРЕДНИЙ

ДОЛГИЙ



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код	Внутренний диаметр (мм)	Внешний диаметр (мм)	Длина (мм)
Эндотрахеальная орально/назальная трубка без манжеты Shiley			
86232	2.0	2.9	130
86233	2.5	3.6	140
86234	3.0	4.2	160
86235	3.5	4.9	180
86236	4.0	5.5	200
86237	4.5	6.2	220
86238	5.0	6.8	240
86239	5.5	7.5	270
86240	6.0	8.2	280
86241	6.5	8.8	290
86242	7.0	9.5	300

Количество в упаковке: 10; все трубки поставляются в стерильной упаковке и предназначены только для одноразового использования.



**Эндотрахеальная орально/
назальная трубка SHILEY
с манжетой**

Эндотрахеальная орально/назальная трубка Shiley с манжетой может использоваться и у детей, и у взрослых.

- Размеры 5,0–10,0 мм снабжены манжетой большого объема и низкого давления.
- Размеры 3,0–4,5 мм снабжены низкопрофильной манжетой для учета индивидуальных потребностей пациентов детского возраста
- Продукт изготовлен из термопластичного ПВХ и не содержит фталаты

Рекомендованный срок использования:

КОРОТКИЙ

СРЕДНИЙ

ДОЛГИЙ



ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

Размеры 5,0-10,0

Стандартный коннектор 15 мм

Для соединения с наркозно-дыхательным оборудованием

Маркировка глубины с отметками в сантиметрах (в сторону увеличения)

Нанесены вдоль части длины изделия

Изгиб Магилла

Для облегчения введения трубки

Рентгеноконтрастная полоска в стенке трубки

Представлена по всей длине трубки и видна при рентгенологических исследованиях

Метки глубины введения за голосовыми связками по всему периметру трубки

Для визуализации трубки в процессе интубации и размещения, когда кончик не виден и находится за голосовыми связками¹

Манжета большого объема и низкого давления

Меньше материала по сравнению с линейками Hi-Lo and Curity

Закругленный кончик

Для снижения риска травмирования

Скошенный кончик с глазком Мерфи

Для снижения риска окклюзии

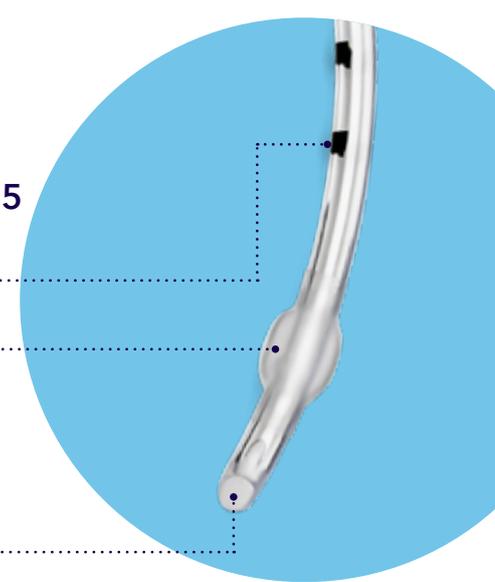
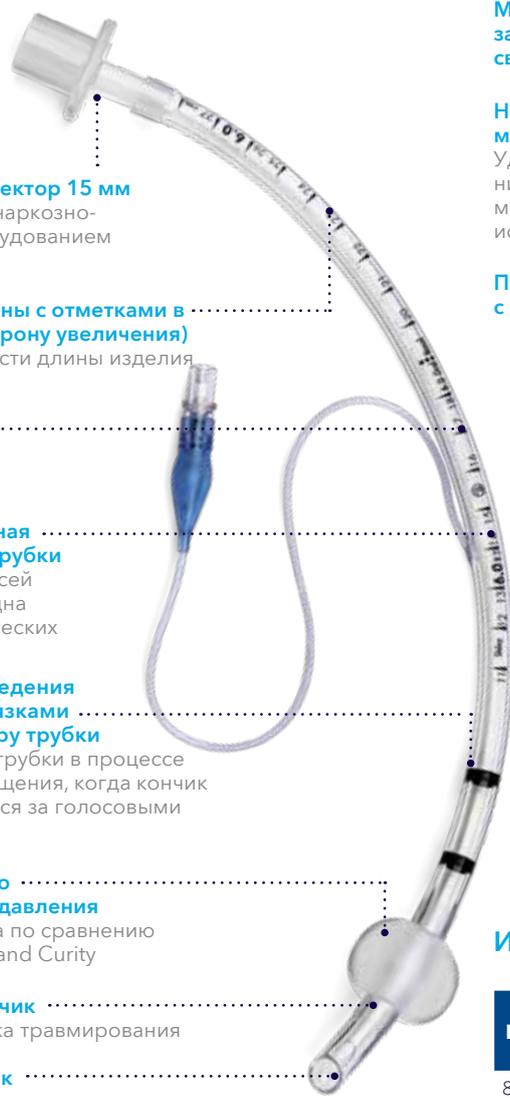
Размеры 3,0-4,5

Маркировки глубины за голосовыми связками – 180°

Низкопрофильная манжета

Удлиненная, низкопрофильная манжета для использования у детей

Прямой кончик с глазком Мерфи



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код	Внутренний диаметр (мм)	Внешний диаметр (мм)	Длина (мм)	Диаметр манжеты (мм)
87430	3.0	4.4	160	7.8
87435	3.5	5.0	180	9.6
87440	4.0	5.7	200	9.6
87445	4.5	6.3	220	13.0
87450	5.0	6.9	240	20.9
87455	5.5	7.5	270	21.8
87460	6.0	8.2	280	23.9
87465	6.5	8.9	290	24.7
87470	7.0	9.5	300	28.2
87475	7.5	10.2	310	28.7
87480	8.0	10.8	320	32.3
87485	8.5	11.4	330	32.9
87490	9.0	12.1	335	34.0
87495	9.5	12.8	335	35.1
87410	10.0	13.5	335	35.2

¹Как указано в ISO 5361:2016.

Количество в упаковке: 10. Все трубки поставляются в стерильной упаковке и предназначены только для одноразового использования.



Эндотрахеальная трубка HI-CONTOUR

Эндотрахеальная трубка

Рекомендованный срок использования:

КОРОТКИЙ

СРЕДНИЙ

ДОЛГИЙ

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Манжета большого объема низкого давления HI-CONTOUR позволяет эффективно использовать трубку при низком внутриманжетном давлении.
- Тонкостенная гибкая манжета облегчает интубацию и минимизирует риск повреждения стенок трахеи.
- Разметка, нанесённая на участок трубки над манжетой, обеспечивает оптимальное положение трубки (некоторые размеры трубок не имеют разметки).
- Рентгеноконтрастная полоса Tip-to-Tip для контроля положения трубки.
- Встроенный глазок Мерфи.
- Подходит для оральной и назальной интубации.



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код	Внутренний диаметр (мм)	Внешний диаметр (мм)	Длина, включая коннектор (мм)	Диаметр манжеты (мм)	Педиатрия
107-30	3.0	4.3	190	6	■
107-35	3.5	4.9	213	7	■
107-40	4.0	5.6	232	8	■
107-45	4.5	6.2	253	11	■
107-50	5.0	6.9	274	18	■
107-55	5.5	7.5	304	21	■
107-60	6.0	8.2	317	22	■
107-65	6.5	8.8	327	23	
107-70	7.0	9.6	339	25	
107-75	7.5	10.2	350	26	
107-80	8.0	10.9	360	30	
107-85	8.5	11.5	370	32	
107-90	9.0	12.1	375	33	
107-10	10.0	13.5	375	34	

Количество в коробке (минимальный заказ): 10 шт.

Все трубки поставляются в стерильной упаковке, предназначены для однократного использования.

■ хит продаж



SAFETY FLEX

Армированная эндотрахеальная трубка предотвращает риск перегиба, если голова пациента находится в неестественном положении

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Трубка армирована металлической спиралью, которая позволяет сохранить гибкость трубки и исключить закрытие просвета при её изгибе.
- Манжета большого объёма низкого давления обеспечивает надёжное закрытие просвета трахеи при низком внутриманжетном давлении.
- Две отметки глубины, нанесённые на участок трубки над манжетой, обеспечивают правильное положение трубки.
- Металлическая спираль обеспечивает рентгеноконтроль положения трубки.
- Внутренняя поверхность SATIN SLIP облегчает введение аспирационных катетеров, фибробронхоскопа или интубационных стилетов.
- Коннектор 15 мм надёжно соединён с трубкой, что исключает риск случайного отсоединения.
- Подходит для оральной и назальной интубации.
- Модели со встроенным глазком Мерфи и без.
- Модели с коннектором 15 мм или с предустановленным стилетом.

Рекомендованный срок использования:

КОРОТКИЙ

СРЕДНИЙ

ДОЛГИЙ



Глазок Мерфи

При применении эндотрахеальных трубок SAFETY FLEX рекомендовано использование роторасширительной вставки или орофарингеального воздуховода для предотвращения перекусывания трубки.

Возможна поставка эндотрахеальной трубки SAFETY FLEX с системой BRANDT.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код	Код с глазком Мерфи	Внутренний диаметр (мм)	Внешний диаметр (мм)	Длина, включая коннектор (мм)	Диаметр манжеты (мм)	Педиатрия
118-30	-	3.0	5.0	195	8	■
118-35	-	3.5	5.5	212	9	■
118-40	-	4.0	6.2	236	9	■
118-45	-	4.5	6.6	250	11	■
118-50	-	5.0	6.9	308	17	■
118-55	-	5.5	7.5	320	19	■
118-60	118-60M	6.0	8.4	320	21	■
118-65	118-65M	6.5	8.9	330	22	
118-70	118-70M	7.0	9.7	340	24	
118-75	118-75M	7.5	10.3	350	26	
118-80	118-80M	8.0	11.0	360	28	
118-85	118-85M	8.5	11.6	365	29	
118-90	118-90M	9.0	12.1	370	31	

Количество в коробке (минимальный заказ): 10 шт.

Все трубки поставляются в стерильной упаковке, предназначены для однократного использования.



SAFETY FLEX без манжеты

Армированная эндотрахеальная трубка предотвращает риск перегиба в случаях, если голова пациента находится в приведённом к груди или запрокинутом положениях

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Трубка армирована металлической спиралью, которая позволяет сохранить гибкость трубки и исключить закрытие просвета при её изгибе.
- Отметки глубины на кончике обеспечивают правильное положение трубки.
- Металлическая спираль обеспечивает рентгеноконтроль положения трубки.
- Коннектор 15 мм надёжно соединён с трубкой, что исключает риск случайного отсоединения.
- Подходит для оральной и назальной интубации.
- При применении эндотрахеальных трубок SAFETY FLEX рекомендовано использование роторасширительной вставки или орофарингеального воздуховода для предотвращения перекусывания трубки.

Рекомендованный срок использования:

КОРОТКИЙ

СРЕДНИЙ

ДОЛГИЙ



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код	Внутренний диаметр (мм)	Внешний диаметр (мм)	Длина, включая коннектор (мм)	Педиатрия
127-40-2	4.0	6.2	232	■
127-45-2	4.5	6.7	252	■
127-60-2	6.0	8.2	308	■
127-65-2	6.5	8.8	318	
127-70-2	7.0	9.6	328	

Количество в коробке (минимальный заказ): 10 шт.

Все трубки поставляются в стерильной упаковке, предназначены для однократного использования.

RAE для оральной и назальной интубации с манжетой TaperGuard

Эндотрахеальная трубка заданной формы

Mallinckrodt RAE эндотрахеальные трубки для оральной и назальной интубации с манжетой TaperGuard объединяют преимущества трубок RAE и манжеты конусовидной формы.

- Заданный изгиб трубки снижает риск перегиба и отсоединения.
- Доказано, что Mallinckrodt TaperGuard эндотрахеальные трубки для оральной и назальной интубации снижают микроаспирацию в среднем на 90 процентов по сравнению с трубками, имеющими манжету Mallinckrodt Hi-Lo.¹
 - Технология TaperGuard теперь доступна в Mallinckrodt RAE эндотрахеальных трубках для оральной и назальной интубации с манжетой TaperGuard.
- Использование предпочтительно в ситуациях, когда предотвращение аспирации крови или других жидкостей критически важно.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код	Внутренний диаметр (мм)
Mallinckrodt RAE эндотрахеальные трубки для оральной интубации с манжетой TaperGuard	
115-60OR	6.0
115-65OR	6.5
115-70OR	7.0
115-75OR	7.5
115-80OR	8.0
115-85OR	8.5
115-90OR	9.0
Mallinckrodt RAE эндотрахеальные трубки для назальной интубации с манжетой TaperGuard	
119-60NR	6.0
119-65NR	6.5
119-70NR	7.0
119-75NR	7.5
119-80NR	8.0

1. FDA 510(k) clearance K090353.

■ хит продаж

Рекомендованный срок использования:

КОРОТКИЙ

СРЕДНИЙ

ДОЛГИЙ

ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ВАП

Эндотрахеальные трубки для оральной интубации с манжетой TaperGuard



Эндотрахеальные трубки для назальной интубации с манжетой TaperGuard



- A** Кончик с атравматичным «капюшоном»
- B** Заданный изгиб
- C** Конусовидная манжета



RAE для оральной и назальной интубации с манжетой

Эндотрахеальная трубка заданной формы

Рекомендованный срок использования:

КОРОТКИЙ

СРЕДНИЙ

ДОЛГИЙ

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Заданная форма трубки уменьшает риск перегиба.
- Оптимальное распределение операционного пространства при хирургических манипуляциях на голове и шее.
- Манжета большого объема низкого давления обеспечивает надёжное закрытие просвета трахеи при низком внутриманжетном давлении.
- Мягкий кончик с атравматичным капюшоном облегчает интубацию и обеспечивает комфорт и безопасность пациента.
- Встроенный глазок Мерфи.
- Рентгеноконтрастная полоса Tip-to-Tip для контроля положения трубки.

RAE – трубки, созданные докторами Ringa, Adaira и Elwyna



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код	Внутренний диаметр (мм)	Внешний диаметр (мм)	Длина (мм)	Диаметр манжеты (мм)	Педиатрия
<i>Для оральной интубации, южная</i>					
115-40	4.0	5.6	216	8	■
115-45	4.5	6.2	237	11	■

Количество в коробке (минимальный заказ): 10 шт.

Все трубки поставляются в стерильной упаковке, предназначены для однократного использования.



RAE для оральной и назальной интубации без манжеты

Эндотрахеальная трубка заданной формы

Рекомендованный срок использования:

КОРОТКИЙ

СРЕДНИЙ

ДОЛГИЙ

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Заданная форма трубки уменьшает риск перегиба.
- Оптимальное распределение операционного пространства при хирургических манипуляциях на голове и шее.
- Дистальный кончик трубки оборудован двумя отверстиями для большей безопасности.
- Рентгеноконтрастная полоса Tip-to-Tip для контроля положения трубки.



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код Оральная, южная	Внутренний диаметр (мм)	Внешний диаметр (мм)	Длина, включая коннектор (мм)	Педиатрия
113-40	4.0	5.6	210	■
113-55	5.5	7.6	263	■

Количество в коробке (минимальный заказ): 10 шт.

Все трубки поставляются в стерильной упаковке, предназначены для однократного использования.

Код Оральная, южная	Внутренний диаметр (мм)	Внешний диаметр (мм)	Длина, включая коннектор (мм)
114-70	7.0	9.5	315

Количество в коробке (минимальный заказ): 10 шт.

Все трубки поставляются в стерильной упаковке, предназначены для однократного использования.

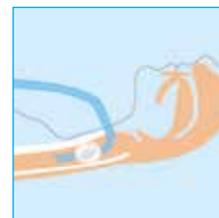
Ларингоэктомическая трубка LGT

Ларингоэктомическая трубка заданной формы для применения при операциях на гортани и трахее, когда использование эндотрахеальной трубки противопоказано

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Два заданных изгиба с коротким прямым участком между ними облегчают введение трубки вне зависимости от формы трахеи.
- Интубация производится через трахеостомическое отверстие.
- Коннекторы для присоединения анестезиологического дыхательного контура выведены за пределы операционного поля.
- Манжета большого объема низкого давления оказывает минимально травматичное воздействие на стенки трахеи.
- Мягкий кончик с атравматичным капюшоном облегчает интубацию и обеспечивает комфорт и безопасность пациента.
- Встроенный глазок Мерфи.
- Рентгеноконтрастная полоса Tip-to-Tip для контроля положения трубки.

Рекомендованный срок использования:		
КОРОТКИЙ	СРЕДНИЙ	ДОЛГИЙ



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код	Внутренний диаметр (мм)	Внешний диаметр (мм)	Длина, включая коннектор (мм)	Диаметр манжеты (мм)
129-70	7.0	9.5	358	28
129-80	8.0	10.8	358	31

Количество в коробке (минимальный заказ): 10 шт.

Все трубки поставляются в стерильной упаковке, предназначены для однократного использования.



LASER-FLEX с манжетой / без манжеты

Эндотрахеальная трубка из нержавеющей стали с манжетой или без для вентиляции лёгких при проведении хирургических вмешательств в области трахеи и гортани с применением хирургического лазера

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Гибкая, устойчивая к лазерному излучению трубка из нержавеющей стали. Не горит.
- Отражённый луч лазера при случайном попадании на поверхность трубки рассеивается, что минимизирует поражающий эффект отражённого луча
- Конструкция трубки из скрученной стальной спирали исключает утечку дыхательной смеси.
- Коннектор 15 мм надёжно соединён с трубкой, что исключает риск случайного отсоединения.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА ТРУБКИ LASER-FLEX С МАНЖЕТОЙ:

- Трубка оборудована двумя манжетами очень большого диаметра с двумя индивидуальными каналами раздувания для обеспечения безопасности пациента.
- Пилотные баллоны с клапанами и соответствующей цветовой кодировкой (дистальная манжета, проксимальная манжета).
- Мягкий атравматичный кончик с глазком Мерфи.

В целях безопасности обе манжеты во время

Рекомендованный срок использования:

КОРОТКИЙ

СРЕДНИЙ

ДОЛГИЙ



операции с использованием хирургического лазера должны быть наполнены изотоническим солевым раствором.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА ТРУБКИ LASER-FLEX БЕЗ МАНЖЕТЫ:

- Гладкий отполированный металлический кончик снижает риск травмы трахеи при интубации.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код	Внутренний диаметр (мм)	Внешний диаметр (мм)	Длина (мм)
С манжетой			
160-45	4.5	7.0	349
160-50	5.0	7.5	349
160-55	5.5	7.9	349
160-60	6.0	8.5	349

Количество в коробке (минимальный заказ): 10 шт.

Все трубки поставляются в стерильной упаковке, предназначены для однократного использования.

Bronco-Cath с манжетой из полиуретана

Новая эндобронхиальная трубка с тонкой, но крепкой трахеальной манжетой из полиуретана

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Полиуретан, из которого выполнена манжета, намного более устойчив к проколам, чем традиционные материалы, используемые для производства манжет¹. Это сводит к минимуму возможные повреждения манжеты, связанные с интубацией (например, разрывы при повреждении манжеты зубами или другими анатомическими образованиями).
- Правая трубка Bronco-Cath оборудована эндобронхиальной манжетой S-образной формы, которая исключает закрытие верхнедолевого бронха при её раздувании в правом главном бронхе.
- Слегка изогнутый кончик левой эндобронхиальной трубки Bronco-Cath оптимизирует размещение трубки в левом главном бронхе.
- Бронхиальная манжета, пилотный баллон бронхиальной манжеты и бронхиальный просвет выполнены из синего пластика для лёгкой и быстрой идентификации.
- Срезанный под прямым углом дистальный кончик снижает риск частичной окклюзии бронхиального просвета.

Рекомендованный срок использования:

КОРОТКИЙ	СРЕДНИЙ	ДОЛГИЙ
----------	---------	--------

БОЛЕЕ ПРОЧНАЯ ТРАХЕАЛЬНАЯ МАНЖЕТА ИЗ ПОЛИУРЕТАНА



- Рентгенопозитивные метки на дистальном конце трубки, рядом с боковым просветом, над бронхиальной манжетой и рядом с трахеальным просветом обеспечивают контроль положения трубки.
- Предустановленный стилет из алюминиевого сплава позволяет придать трубке необходимый изгиб на время интубации.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код Стандартная трубка	Код Трубка с системой CPAP	Код Трубка с крючком Карленса	Внутренний диаметр (мм) *1	Внешний диаметр (мм)	Длина (мм)
Правая					
126035	126135	-	4,8	11,7	420
126037	126137	-	5,1	12,3	420
126039	126139	-	5,3	13,0	420
126041	126141	-	5,3	13,7	420
Левая					
125028	125128	-	3,1	9,3	420
125032	125132	-	3,4	10,7	420
125035	125135	125235	4,8	11,7	420
125037	125137	125237	5,1	12,3	420
125039	125139	125239	5,3	13,0	420
125041	125141-	125241	5,4	13,7	420

Аксессуары включают в себя код 125-10 и 2 экстрадлинные аспирационные катетера Gentle-Flo.

*1 При использовании фибробронхоскопа необходимо учитывать ограниченный внутренний диаметр.

¹ Результаты внутренних испытаний

Система CPAP¹

Для предотвращения и устранения гипоксемии при анестезии одного лёгкого

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Запатентованный клапан CPAP позволяет точно установить уровень постоянного положительного давления от 1 до 10 см водного столба.
- Дыхательный мешок позволяет ручную вентиляцию для расправления альвеол.
- Прямоугольный угловой поворотный коннектор обеспечивает лёгкое соединение с эндобронхиальными трубками Bronco-Cath.
- Устойчивая к перегибу кислородная трубка снижает риск окклюзии при перегибе.
- Лёгкий вес системы ограничивает дополнительное давление на проксимальный конец эндобронхиальной трубки Bronco-Cath, что минимизирует риск случайного отсоединения системы.
- Система легка и удобна в применении даже в ограниченном пространстве.
- Не содержит латекс.

Набор аксессуаров для трубок Bronco-Cath

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

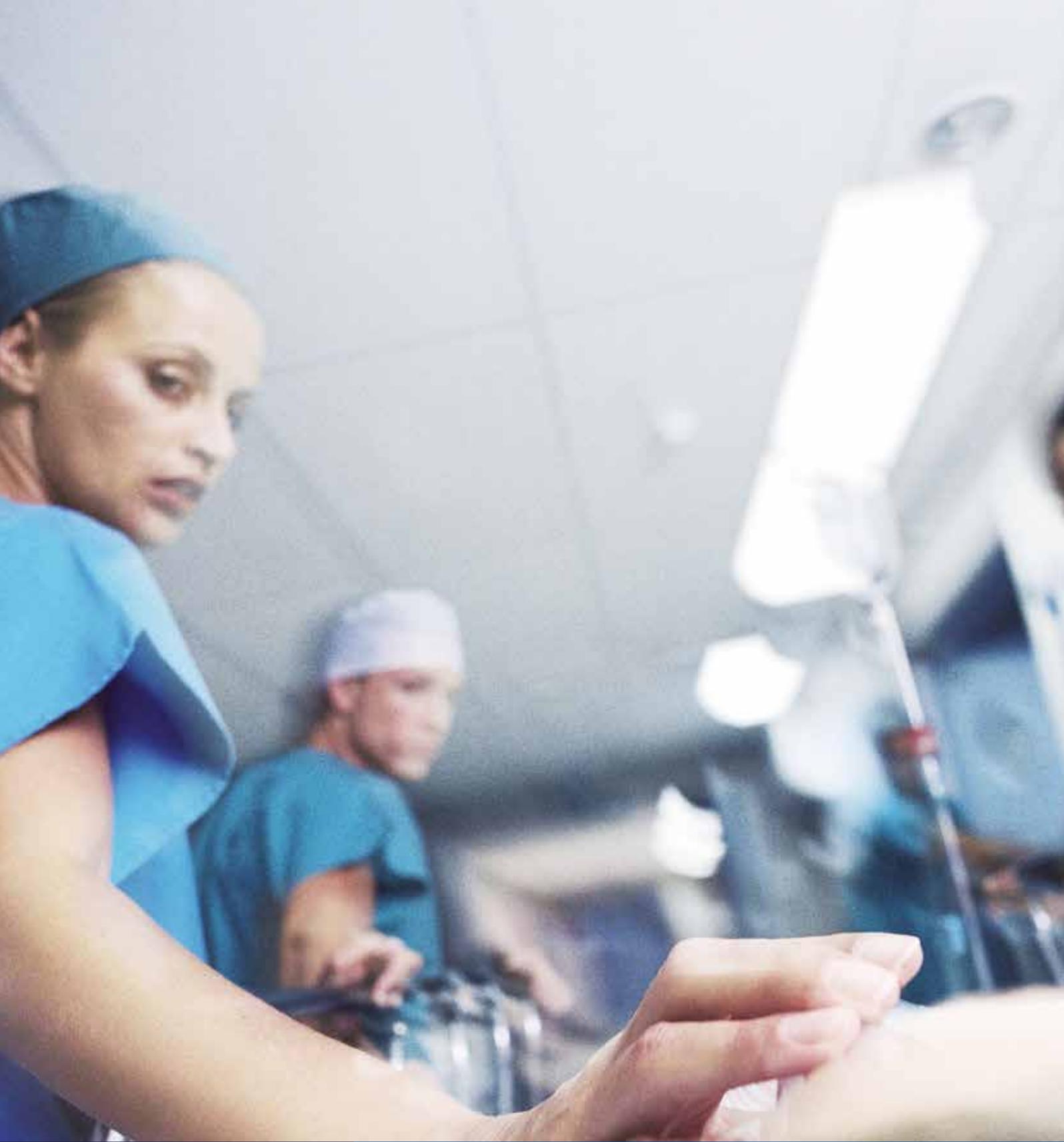
- Прямоугольный вертлюжный коннектор обеспечивает надёжное соединение и уменьшает риск случайного отсоединения трубки Bronco-Cath.
- Облегчение введения фибробронхоскопа и аспирационных катетеров (например, Gentle-Flo).



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код	Кол-во в коробке
125-20	5

¹ Клапан системы CPAP разработан Давидом Алфери



ЭКСТРЕННАЯ ИЛИ ТРУДНАЯ ИНТУБАЦИЯ

COMBITUBE

Трахеопищеводная двухпросветная трубка

В экстренных случаях важно быстро обеспечить проходимость дыхательных путей. С трубкой COMBITUBE Вы можете быть уверены, что интубация пройдет быстро, а вентиляция лёгких начнется незамедлительно. В отличие от традиционных трубок, COMBITUBE предназначена для обеспечения проходимости дыхательных путей и вентиляции лёгких вне зависимости от того, попадет трубка в пищевод или трахею.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Уникальный дизайн позволяет быстро установить трубку и начать вентиляцию лёгких как при попадании в трахею, так и при попадании в пищевод.
- Нет необходимости в использовании ларингоскопа.
- Глоточная манжета позволяет удерживать трубку в правильном положении и исключает утечку дыхательной смеси через нос или рот.
- Дополнительный просвет по всей длине трубки позволяет производить аспирацию желудочного содержимого без прерывания вентиляции, когда трубка COMBITUBE установлена в пищевод.
- Пищеводная манжета не позволяет дыхательной смеси попадать в желудок, а желудочному содержимому попадать в дыхательные пути.

Рекомендованный срок использования:

КОРОТКИЙ

СРЕДНИЙ

ДОЛГИЙ



- Предназначена для стационарной и внебольничной помощи, включая всю службу скорой помощи, а также бригады службы спасения и медицины катастроф.
- Рентгеноконтрастная полоса Tip-to-Tip для контроля положения трубки.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код	Описание	Размер (Ch)	Кол-во в коробке (минимальный заказ)
5-18537	Трахеопищеводный набор COMBITUBE: аспирационный катетер, 2 шприца для раздувания манжеты, коннектор	37	4
5-18541	Трахеопищеводный набор COMBITUBE: аспирационный катетер, 2 шприца для раздувания манжеты, коннектор	41	4
5-18437	Трахеопищеводный набор COMBITUBE в мягкой упаковке: аспирационный катетер, 2 шприца для раздувания манжеты, коннектор	37	4
5-18441	Трахеопищеводный набор COMBITUBE в мягкой упаковке: аспирационный катетер, 2 шприца для раздувания манжеты, коннектор	41	4



АКСЕССУАРЫ

Орофарингеальный воздуховод DAR

Стерильный, готовый к использованию

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Роторасширительная вставка для оральной интубации.
- Анатомическая форма.
- Цветовая кодировка.

Орофарингеальный воздуховод DAR

Автоклавируемый

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Изготовлен из матового материала, не содержит латекс.
- Роторасширительная вставка для оральной интубации.
- Анатомическая форма.
- Готов к использованию.
- Цветовая кодировка.



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код	Размер	Длина (мм)*	Цветовая кодировка
Стерильный			
287/7839	000	30	розовый
287/7838	00	40	оранжевый
287/7636	0	50	синий
287/7634	2	70	белый
287/7631	5	100	красный
287/7843	6	110	светло-зелёный
Клинически чистый			
287P7633SP	3	80	зелёный
287P7632SP	4	90	жёлтый
287P7631SP	5	100	красный

*Измерение по оси от нижней части проксимального конца к середине открытия дистального конца.
Количество в коробке (минимальный заказ): 10 шт. в индивидуальной упаковке.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код	Размер	Длина (мм)*	Цветовая кодировка
287/25004	2	70	белый

*Измерение по оси от нижней части проксимального конца к середине открытия дистального конца.
Количество в коробке (минимальный заказ): 10 шт. в индивидуальной упаковке, готов к использованию.

McGrath Mac

Видеоларингоскоп

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Портретная визуализация помогает избежать травм в «слепой» зоне
- Выдерживает падение с высоты 2 метров
- Незапотевающий оптический полимер клинков
- Возможность дезинфекции высокого уровня (HLDi)



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код	Описание	Количество в коробке
300-000-000	Видеоларингоскоп McGrath Mac	1
340-000-000	Батарея литиевая	1
350-072-000	Клинки изогнутые одноразовые, размер 1	50
350-017-000	Клинки изогнутые одноразовые, размер 2	50
350-005-000	Клинки изогнутые одноразовые, размер 3	50
350-013-000	Клинки изогнутые одноразовые, размер 4	50
X3-003-000	Клинки изогнутые, тип X blade, одноразовые, размер 3	10

Все клинки поставляются в стерильной упаковке, предназначены для однократного использования.

Манометр ручной

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Ручной манометр для измерения и коррекции давления манжеты.



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код	Описание	В упаковке
109-02	Манометр ручной	1

Манометр автоматический

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Устройство для измерения и автоматической коррекции давления в манжете.



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код	Описание	В упаковке
109-03	Манометр автоматический	1



SATIN SLIP

Интубационный стилет

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Гибкий алюминиевый стилет с пластиковым покрытием позволяет придать необходимую форму трубке для облегчения интубации трахеи в трудных условиях.
- Мягкий дистальный кончик снижает риск травматизации при интубации.
- Гладкая поверхность SATIN SLIP обеспечивает лёгкое введение и извлечение стилета.
- Нестерильный стилет в чистой упаковке, для однократного использования.
- Возможна поставка стерильного варианта стилета.



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код SATIN SLIP	Рекомендуемый внутренний диаметр трубки (мм)	Длина (мм)
Нестерильный, в чистой упаковке		
116-14	Более 5.0	350

Количество в коробке (минимальный заказ): 10 шт.

Код	Стр	Код	Стр	Код	Стр	Код	Стр
107-10.....	11	118-50.....	12	160-60.....	18	350-072-000.....	25
107-30.....	11	118-55.....	12	18710.....	8	5-18437.....	22
107-35.....	11	118-60.....	12	18750.....	8	5-18441.....	22
107-40.....	11	118-65.....	12	18755.....	8	5-18537.....	22
107-45.....	11	118-70.....	12	18760.....	8	5-18541.....	22
107-50.....	11	118-75.....	12	18765.....	8	9320E.....	10
107-55.....	11	118-80.....	12	18770.....	8	9325E.....	10
107-60.....	11	118-85.....	12	18775.....	8	9335E.....	10
107-65.....	11	118-90.....	12	18780.....	8	9336E.....	10
107-70.....	11	119-60NR.....	14	18785.....	8	9342E.....	10
107-75.....	11	119-65NR.....	14	18790.....	8	9345E.....	10
107-80.....	11	119-70NR.....	14	18860.....	8	9350E.....	10
107-85.....	11	119-75NR.....	14	18865.....	8	9360E.....	10
107-90.....	11	119-80NR.....	14	18870.....	8	9365E.....	10
109-02.....	25	125032.....	19	18875.....	8	9366E.....	10
109-03.....	25	125035.....	19	18880.....	8	9370E.....	10
113-40.....	16	125037.....	19	18885.....	8	9430E.....	10
113-55.....	16	125039.....	19	18890.....	8	9440E.....	10
114-70.....	16	125-20.....	20	287/25004.....	24	9450E.....	10
115-40.....	15	125237.....	19	287/7631.....	24	9460E.....	10
115-45.....	15	126035.....	19	287/7634.....	24	9465E.....	10
115-60OR.....	14	126037.....	19	287/7636.....	24	9475E.....	10
115-65OR.....	14	126041.....	19	287/7838.....	24	9480E.....	10
115-70OR.....	14	127-40-2.....	13	287/7839.....	24	9485E.....	10
115-75OR.....	14	127-45-2.....	13	287/7843.....	24	9495E.....	10
115-80OR.....	14	127-60-2.....	13	287P7631SP.....	24	9500E.....	10
115-85OR.....	14	127-65-2.....	13	287P7632SP.....	24	9555E.....	10
115-90OR.....	14	127-70-2.....	13	287P7633SP.....	24	9590E.....	10
116-14.....	26	129-70.....	17	300-000-000.....	25	X3-003-000.....	25
118-30.....	12	129-80.....	17	340-000-000.....	25		
118-35.....	12	160-45.....	18	350-005-000.....	25		
118-40.....	12	160-50.....	18	350-013-000.....	25		
118-45.....	12	160-55.....	18	350-017-000.....	25		

Только для медицинских специалистов. Весь товар сертифицирован.
Изделия медицинские для анестезиологии и вентиляции легких. РУ № ФСЗ 2011/11170 от 19.05.2020
Трубки медицинские в отдельных упаковках или в наборах. РУ № ФСЗ 2011/09878 от 12.02.2016

© Medtronic 2021. Все права защищены. Medtronic, логотип Medtronic logo и Further, Together являются торговыми марками компании Medtronic. Все прочие бренды являются торговыми марками компании Medtronic.

Medtronic

ООО "Медтроник"

123112, г. Москва,
Пресненская наб., д.10,
эт.9, пом. III, ком. 41
Тел.: +7 (495) 580-73-77
Факс: +7 (495) 580-73-78
E-mail: info.russia@medtronic.ru

www.medtronic.ru