



i-gel[®] PLUS
i-gel[®] эволюционировал



Обеспечение проходимости дыхательных путей

Изделия для обеспечения проходимости дыхательных путей



Качество, инновации и выбор

Свяжитесь с нами



www.intersurgical.com



The i-gel® Plus

i-gel® Plus представляет собой одно из наиболее значительных достижений в конструкции надгортанных воздухопроводов с момента появления оригинального i-gel® в 2007 году. Он сочетает в себе все функции и преимущества стандартного i-gel® и i-gel® O2 с рядом ключевых усовершенствований продукта, которые помогут повысить производительность и безопасность, а также оптимизировать простоту использования.

Оригинальный i-gel® не только изменил представление о том, как должны выглядеть надгортанные воздухопроводы, но и того, чего можно было ожидать с точки зрения эффективности.

Больше нет необходимости идти на компромисс. i-gel® обеспечивает превосходную герметичность, низкий уровень послеоперационных осложнений и высокий уровень успеха при первом введении, и все это в устройстве, которое, по мнению многих, проще и легче устанавливать и использовать.

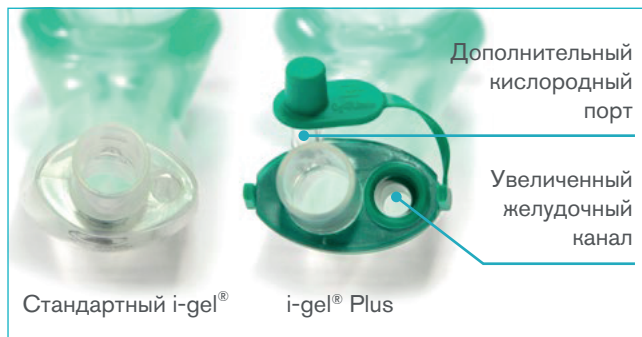
i-gel® Plus представляет собой усовершенствование первоначального i-gel® и дает практикующим специалистам еще большую возможность выбора в надгортанных устройствах.

i-gel® Plus — конструктивные улучшения

Увеличенный желудочный канал для повышения безопасности пациента

Диаметр желудочного канала был увеличен, чтобы обеспечить возможность установки желудочного зонда большего размера и помочь оптимизировать управление регургитирующей жидкостью, тем самым потенциально снижая риск аспирации и повышая безопасность пациента. Максимальный размер желудочного зонда, который можно ввести в желудочный канал для каждого размера i-gel® Plus по сравнению со стандартным i-gel®, показан в таблице ниже.

Размер	Стандартный i-gel®	i-gel® Plus
3	12Fr	16Fr
4	12Fr	18Fr
5	14Fr	18Fr



i-gel® Plus также включает в себя функции, уже имеющиеся в надгортанном воздуховоде i-gel® O2. Дополнительный кислородный порт для проведения пассивной оксигенации в рамках протокола сердечно-легочной реанимации (СЛР) и кольцо с крючком для использования со специально разработанным фиксирующим ремнем (приобретается отдельно) в качестве альтернативного метода фиксации устройства.

Новый «пандус» для интубации для оптимизации использования в качестве проводника для интубации.

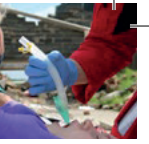
В воздуховодном канале предусмотрен пандус для интубации, где канал выходит в чашу нераздувной манжеты, что помогает гарантировать, что при использовании устройства в качестве канала для интубации (с оптоволоконным наведением) трахеальная трубка выйдет из полости i-gel® Plus под оптимальным углом, обеспечивающим надежный и безопасный проход через голосовые связки в трахею.



Удлиненный кончик манжеты для улучшения герметизации пищевода.

i-gel® Plus предполагает небольшое увеличение длины кончика манжеты. Это может помочь улучшить герметизацию пищевода и, в сочетании с более широким желудочным каналом, обеспечить улучшенную защиту от аспирации.





i-gel® Plus — особенности и преимущества

15мм коннектор

Надежное соединение с любым стандартным креплением или соединением

Кольцо с зубцами и цветовой маркировкой

Для фиксации i-gel® Plus с помощью головного ремня

Проксимальный конец желудочного канала

Легко читаемая информация

Включает информацию размера и веса.

Место положения относительно зубов



Кислородный порт

Для проведения пассивной оксигенации как компонента сердечно-легочной реанимации (СЛР)

Желудочный канал

Повышает безопасность пациента, обеспечивая механизм управления регургитирующей жидкостью

Встроенный антизакусывающий блок

Снижает вероятность окклюзии дыхательных путей

Ротовой стабилизатор

Облегчает введение и устраняет возможность вращения

Блокатор надгортанника

Уменьшает риск «складывания» надгортанника и обструкции дыхательных путей

Гелевидная нераздувная манжета

Устраняет необходимость накачивания манжеты после введения, обеспечивая легкое и быстрое введение

Дистальный конец желудочного канала

Увеличенный желудочный канал

Для возможности введения желудочного зонда большего размера

+ i-gel® Plus added benefit

Пандус для интубации

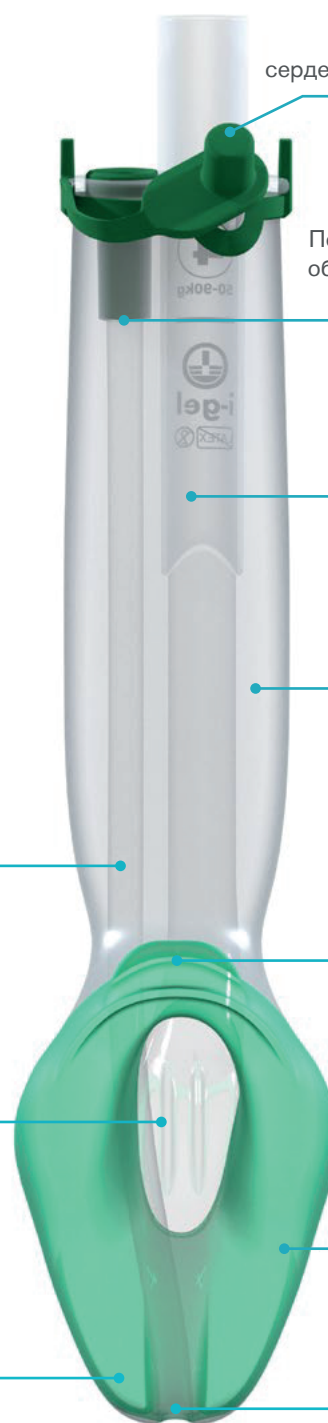
Для оптимизации использования в качестве проводника для интубации

+ i-gel® Plus added benefit

Удлиненный кончик манжеты

Для улучшения герметизации пищевода

+ i-gel® Plus added benefit



**Инновация надгортанных воздухопроводов с 2007**

Оригинальное устройство i-gel®, выпущенное в 2007 году, представляет собой инновационное надгортанное устройство второго поколения от Intersurgical с нераздувной манжетой. Первая крупная разработка со времен начала применения ларингеальной маски. i-gel® изменил подход к обеспечению проходимости дыхательных путей и теперь широко используется в анестезиологии и реанимации по всему миру. i-gel® получил свое название от инновационного мягкого гелеобразного материала, из которого он изготовлен. Инновационное применение этого материала позволило разработать уникальную гелевую нераздувную манжету. Это означало, что не было необходимости сдувать манжету перед введением и надувать манжету после установки для обеспечения герметичности, что сокращало и упрощало процедуру подготовки и введения. i-gel® Plus — это новейшее дополнение к линейке i-gel® и, возможно, один из самых совершенных надгортанных воздухопроводов, когда-либо

**i-gel® Plus**

- Увеличенный желудочный канал – позволяет вводить желудочный зонд большего размера
- Пандус для интубации – оптимизирует использование в качестве проводника для интубации
- Удлиненный кончик манжеты – для улучшения герметизации пищевода

Информация для заказа

i-gel® Plus доступен в трех размерах для взрослых. Каждое устройство поставляется стерильным в прозрачной жесткой упаковке. Уникальная конструкция обеспечивает защиту устройства как при транспортировке, так и при хранении. i-gel® Plus поставляется в коробках по 10 штук.



Код	Описание	Цвет	Размер	Вес	Кол-во/уп.
8605000	Надгортанный воздухопровод i-gel® Plus	●	5 Большой для взрослых	90+кг	10
8604000	Надгортанный воздухопровод i-gel® Plus	●	4 Средний для взрослых	50–90кг	10
8603000	Надгортанный воздухопровод i-gel® Plus	●	3 Малый для взрослых	30–60кг	10



IS6.20 • Issue 2 02.23



Intersurgical Ltd, Crane House, Molly Millars Lane, Wokingham, Berkshire, RG41 2RZ, UK
T: +44 (0)118 965 6300 info@intersurgical.com www.intersurgical.com



The manufacturer Intersurgical Ltd is certified to ISO 9001:2015, ISO 13485:2016, ISO 14001:2015 and MDSAP

Please think before you print
Save energy and paper.
If you must print this information sheet please print it double sided.