



Управление на дихателния път • Уреди за дихателен път



i-gel® Plus

i-gel® Plus е едно от най-значителните постижения в конструкцията на надглотусните въздуховоди от момента на появата на оригиналния i-gel® през 2007 г. Той съчетава всички функции и преимущества на стандартните i-gel® и i-gel® O₂ с редица ключови подобрения на продукта, помагачи за повишаване на показателите и безопасността и опростяване на употребата.

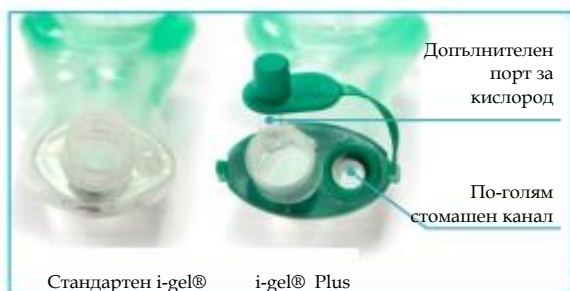
Оригиналният i-gel® не просто промени възприятието какъв трябва да е надглотусният въздушен път, но и какво трябва да се очаква по отношение на показателите.

i-gel® Plus - подобрения в продукта

По-голям стомашен канал за повишена безопасност на пациента

Диаметърът на стомашния канал е увеличен, за да позволи въвеждане на по-голяма стомашна тръба и за оптимизирано управление на регургитиращата течност, като по този начин потенциално се намалява рискът от аспирация и се повишава безопасността на пациента. Максималният размер на стомашната тръба, която може да се прокара през стомашния канал за всеки размер i-gel® Plus в сравнение със стандартния i-gel® е даден в таблицата по-долу.

Размер на уреда	Стандартен i-gel®	i-gel® Plus
3	12FG	16FG
4	12FG	18FG
5	14FG	18FG



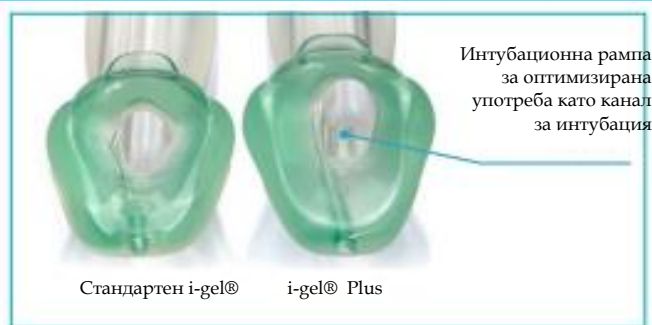
Уредът има и функции, включени в надглотусния въздуховод i-gel® O₂. Допълнителен порт за кислород за осигуряване на пасивно насищане с кислород като част от протокола за сърдечно-мозъчна реанимация (CCR) и пръстен с кука за използване със специално разработена каишка за опора на въздуховода (поръчва се отделно), осигуряваща алтернативен метод за закрепване на уреда.

Вече няма нужда от компромиси. i-gel® осигурява превъзходно херметизиращо налягане, намаление на следоперативните усложнения и висок процент на въвеждане от първия опит, всичко това в един уред, който според много хора е по-прост и лесен за въвеждане и употреба. Освен това комплектът стандартно включва стомашен канал (освен размер 1).

Това беше прерогатив на по-специализирани устройства до разработването на i-gel® като обичаен уред за рутинна употреба, осигуряващ по-голяма безопасност на стомашния канал за всеки пациент. i-gel® Plus надгражда подобренията на оригиналния i-gel® и предоставя на практикуващия лекар още по-добър надглотусен дихателен път.

Нова интубационна рампа за оптимизирана употреба като канал за интубация

Във въздушния път се осигурява интубационна рампа, където каналът излиза в чашата на ненадуваемия маншет, спомагайки да се гарантира, че когато уредът се използва като канал за интубация (с фиброоптично насочване), трахиалната тръба излиза от i-gel® Plus под оптимален ъгъл, позволяващ надеждно и безопасно преминаване през гласните струни в трахеята.



По-дълъг накрайник на маншета за подобряване на херметичността на хранопровода

i-gel® Plus има малко по-дълъг накрайник на маншета. Това може да помогне за увеличаване на херметичността на хранопровода и в комбинация с по-големия стомашен канал осигурява подобрена защита срещу аспирация.





i-gel® Plus – характеристики и ползи

15mm конектор

Надеждно съединяване към всички стандартни катетърни съединения или конектори

Пръстен с кука с цветно обозначение

За фиксиране на позицията на i-gel® Plus с кашка за опора на въздуховода

Проксимален край на стомашния канал

Ясно обозначена информация за продукта

За бърза и лесна справка. Включва потвърждение за размера и инструкции за теглото

Водач

Допълнителен порт за кислород

За пасивно насищане с кислород като компонент от сърдечно-мозъчната реанимация (CCR)

Стомашен канал

Подобрена безопасност на пациента чрез осигуряване на механизъм за управление на регургитиращата течност

Вградена пластина за захващане

Намалява вероятността от оклузия на дихателния път

Стабилизатор на устната кухина

Улеснява поставянето и елиминира възможността за завъртане

По-голям стомашен канал

Позволява въвеждане на по-голяма стомашна тръба

+ i-gel® Plus допълнителни

Опора над езика

Намалява вероятността от "гълтане на езика" и обструкция на дихателния път

Интубационна рампа

За оптимизирана употреба като канал за интубация

+ i-gel® Plus допълнителни

Ненадуваем маншет

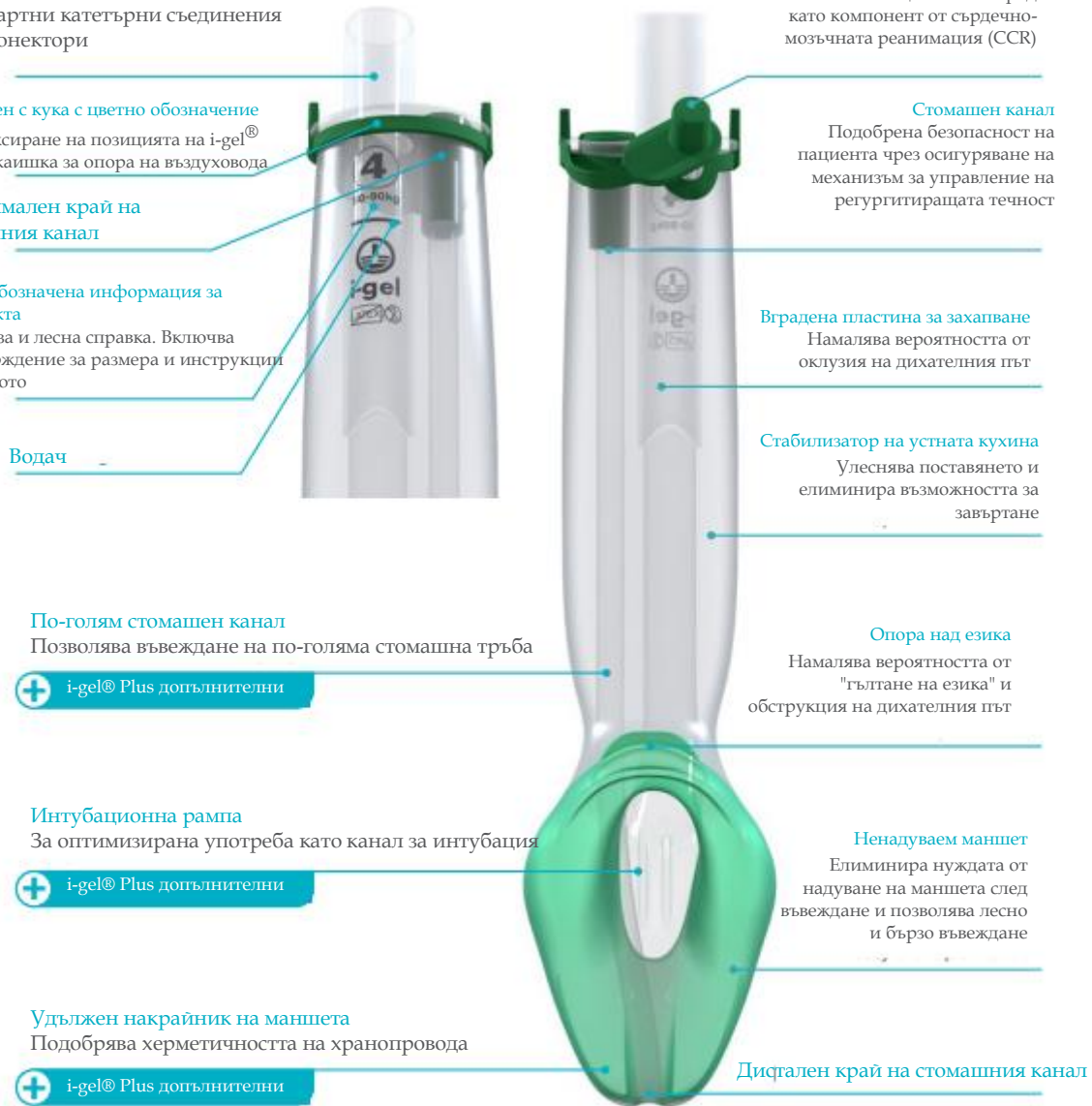
Елиминира нуждата от надуване на маншета след въвеждане и позволява лесно и бързо въвеждане

Удължен накрайник на маншета

Подобрява херметичността на хранопровода

+ i-gel® Plus допълнителни

Дистален край на стомашния канал





Нововъведение в интубацията от 2007 г.

Пуснатият на пазара от Intersurgical през 2007 г. оригинален уред i-gel® е иновативен надглотусен уред от второ поколение с ненадуваем маншет за интубиране. Като първата мащабна разработка от ларингиалната маска насам, i-gel® промени начина на управление на проходимостта на дихателния път и понастоящем се използва широко в анестезията и реанимацията по цял свят. i-gel® получи името си от иновативния мек, гелообразен материал, от който е направен. Именно иновативното приложение на този материал позволи разработването на уникалния ненадуваем маншет. Това означава, че преди и след въвеждането не се налага надуване, за да се постигне херметичност и че така се съкращават и опростяват подготовката и въвеждането. i-gel® Plus е последната добавка към асортимента i-gel® и е вероятно един от най-усъвършенствените уреди за надглотусна интубация.

i-gel® Plus

- По-голям стомашен канал – позволява въвеждане на по-голяма интубационна рампа на стомашния канал – оптимизирана употреба като канал за интубация
- По-дълъг крайник на маншета – за подобряване на херметичността на хранопровода

Информация за поръчване

i-gel® Plus е наличен в три размера за възрастни. Уредът се доставя стерилен в прозрачна твърда опаковка. Тази уникална конструкция осигурява защита на уреда при транспорт и съхранение. i-gel® Plus се доставя в кутии от по 10 броя



Код	Описание	Цвят	Размер	Тегло	Кол-во/кашон	
8605000	i-gel® Plus, надглотусен въздуховод	Orange	5	Голям, за възрастни	90+kg	10
8604000	i-gel® Plus, надглотусен въздуховод	Green	4	Среден, за възрастни	50-90kg	10
8603000	i-gel® Plus, надглотусен въздуховод	Yellow	3	Малък, за възрастни	30-60kg	10

Кайшка за опора на въздуховода

Кайшката за опора на въздуховода за Intersurgical i-gel® е предназначена за употреба като алтернативен или допълнителен метод за фиксиране на i-gel® Plus или i-gel® O₂ (уреди с вграден пръстен с кука). Кайшката за опора на въздуховода за Intersurgical i-gel® е предназначена за употреба като алтернативен или допълнителен метод за фиксиране на i-gel® Plus или i-gel® O₂ (уреди с вграден пръстен с кука).

Код	Описание	Размер	Кол-во/кашон
8800000	Кайшка за опора на въздуховода	За възрастни	10

Изпратете запитване

Научете

Вижте видео



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



Производителят Intersurgical Ltd е сертифициран по ISO 9001:2015, ISO 13485:2016, ISO 14001:2015 и MDSAP

Помислете, преди да разпечатате тази листовка

Спестете енергия и хартия. Ако трябва да разпечатате тази листовка, направете го двустранно.