

改进的包装

i-gel无囊喉罩使用环保型材料制成的保护托架包装，独特的硬吸塑包装可以保护i-gel的结构与形状。



产品编号	产品描述	型号	参考体重	每箱数量
8225000	i-gel,适用于体形较大的儿童	2.5	25 - 35kg	10
8202000	i-gel, 适用于体形较小的儿童	2	10 - 25kg	10
8215000	i-gel, 适用于婴儿	1.5	5 - 12kg	10
8201000	i-gel, 适用于新生儿	1	2 - 5kg	10



i-gel 儿童系列 免充气声门上气道工具

敬请关注



新浪微博
weibo.com/intersurgical



腾讯微信



英特赛克医疗器械（常州）有限公司

地址：江苏省常州市新北区辽河路1011号

电话：0519-69817000 传真：0519-69817001

邮箱：sales@i-gel.cn

网址：www.i-gel.cn

www.intersurgical.com.cn

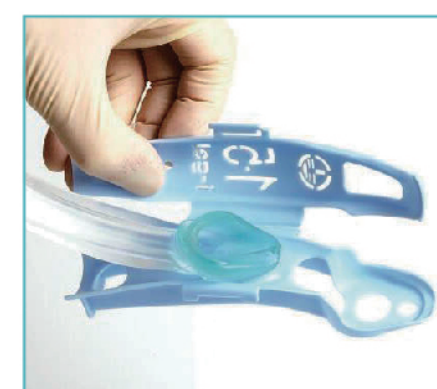
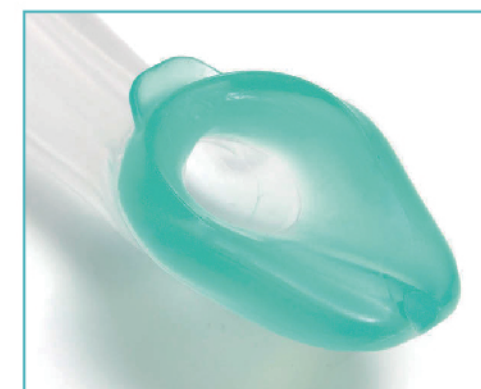
英国总公司

Crane House, Molly Millars Lane,

Wokingham, Berkshire, United Kingdom

T: +44 (0) 118 9656 300

www.intersurgical.com



口咽通道管理类-气道工具



优质 创新 选择

Quality, innovation and choice

气道管理的变革

推荐儿童系列的i-gel：来自英特赛克的一款革命性的一次性声门上气道工具



i-gel 和自然气道的管理

i-gel是一款真正的独一无二的气道工具，它是一次性使用的、不含乳胶和PVC，是数年广泛的研究和开发的结晶。基于最初i-gel的设计灵感来源于喉周的组织形状及生理构造，我们为儿童款i-gel所作的一切都是为了能与儿童的解剖结构完美结合，因为儿童在解剖学、生理学和病理学上的差异使得小儿麻醉特别具有挑战性。

儿童

i-gel现在有四种儿童尺寸和三种成人尺寸可供选择，适用于2-90公斤重的患者。儿童款i-gel用于在常规或紧急麻醉中，固定及维持空腹患者在手术中的呼吸道，可用于自主呼吸或间歇正压通气IPPV的病人。

i-gel 符合人体工学

形状、柔软性和轮廓非常精确地仿照着喉周的组织结构，并与其完美匹配。这种创新的理念意味着无需充气气囊就可以实现建立通气道，i-gel与患者的组织构造是如此的一致，以至于明显地缓解或消除了压迫和移位所致的创伤。

无需充气的囊

i-gel因其似胶的原材料而得名。正是这种材料的创新的应用，开发了这种独一无二的无囊喉罩。这一关键的特性意味着使用i-gel简便、迅速且持久可靠。

简单、安全、快速

i-gel难以置信的容易使用。操作娴熟者只需要不到五秒钟的时间就可以成功置入i-gel。由于其无充气囊的特征，i-gel提供了一个安全迅速的口咽通道管理解决方案。

精准而又顺利定位

i-gel能够精确而又顺利地将其定位于喉部组织上，提供可靠的喉周密封并且无需充气。

附加说明

可以从www.i-gel.com网站下载i-gel使用指南、临床研究资料和其他支持文件。

参考文献

1. Beringer RM, Kelly F, Cook TM, Nolan J, Hardy R, Simpson T, White MC. A cohort evaluation of the paediatric i-gel™ airway during anaesthesia in 120 children. *Anaesthesia* 2011 Dec;66(12):1121-6
2. Beylacq L, Bordes M, Semjen F, Cros AM. The I-gel, a single-use supraglottic airway device with a non-inflatable cuff and an esophageal vent: an observational study in children. *Acta Anaesthesiol Scand*. 2009 Mar;53(3):376-9
3. Kim MS, Oh JT, Min JY, Lee KH, Lee JR. A randomised comparison of the i-gel™ and the Laryngeal Mask Airway Classic™ in infants. *Anaesthesia*. 2014 Apr;69(4):362-7
4. Das B, Mitra S, Jamil SN, Varshney RK. Comparison of three supraglottic devices in anesthetised paralyzed children undergoing elective surgery. *Saudi J Anaesth*. 2012 Jul;6(3):224-8
5. Mitra S, Das B, Jamil SN. Comparison of Size 2.5 i-gel™ with Proseal LMA™ in Anaesthetised, Paralyzed Children Undergoing Elective Surgery. *N Am J Med Sci*. 2012 Oct;4(10):453-7
6. Goyal R, Shukla RN, Kumar G. Comparison of size 2 i-gel supraglottic airway with LMA-Pro-Seal™ and LMA-Classic™ in spontaneously breathing children undergoing elective surgery. *Paediatr Anaesth*. 2012 April; 22(4):355-9
7. Lee JR, Kim MS, Kim JT, Byon HJ, Park YH, Kim HS, Kim CS. A randomised trial comparing the i-gel (TM) with the LMA Classic (TM) in children. *Anaesthesia*. 2012 Jun;67(6):606-11
8. L Theiler, R Greif. Clinical evidence for the use of the i-gel pediatric anesthesia. *The i-gel supraglottic airway: Medical procedures, testing and technology*. Nova Science Publishers, 2013
9. Y Abukawa, K Hiroki, M Ozaki. Evaluation of the i-gel airway in children. *The i-gel supraglottic airway: Medical procedures, testing and technology*. Nova Science Publishers, 2013

更多内容请浏览 www.i-gel.com/evidences

特性和优点

i-gel具有的许多特性为患者和临床医生带来了福音。



正确的固定方法

有一点很重要，当i-gel被置入完成后，需立即正确固定。如图所示，i-gel需用胶布从上颌骨两边固定好。



胃管通道

i-gel产品上增加了胃管通道(1号除外)可以提供反流的早期预警，并且允许胃管通过进行吸引和胃肠减压。

一体式牙垫

减少气道阻塞的可能性

口腔稳定器

有助于插入并消除潜在的旋转和移位

会厌架

减少会厌下折堵塞气道的可能性

无需充气的囊

用柔软似胶的材料制成，便于插入并降低损伤

胃管通道末端