

心脏射频消融手术也可以无痛

■李青 孙镇江

本报讯 市二院心内科医生办公室里,医生正与吴阿姨进行术前谈话。吴阿姨因为房颤导致胸闷、气促已经有5年了,最近病情加重,需要做心脏射频消融手术。

一般情况下,这种微创手术是在局麻下进行的,因此吴阿姨非常担心,原本住院后症状已经得到控制,现在心又悬起来了。经过一番沟通,心内科医生拨通了麻醉科副主任吴周全的电话。经过一番评估后,吴周全判断可以为吴阿姨实施无痛心脏射频消融手术。

手术当天,吴周全为吴阿姨实施了静脉全身麻醉,手术进展顺利,术后吴阿姨很快就醒了。吴阿姨说:“没想到做了个梦手术就結束了,一点都不痛苦。”

随着医疗技术的不断进步,非手术室外麻醉在现代医院中的应用越来越广泛。吴周全介绍,



心脏射频消融手术是一种常见的治疗心律失常的方法,一般通过血管穿刺将消融电极引入心脏的对应靶点,然后接通射频能量,在靶点上消融,主要用于治疗室上性快速心律失常和室性心动过速等。传统上心脏射频消融手术常使用局部麻醉。然而,局部麻醉存在着手术时间长、烧灼感等问题,因此有许多患者希望能够在手术过程中更加舒适。全身麻醉

作为一种可行的替代方法,在心脏射频消融手术中得到了广泛的应用。

据悉,市二院麻醉科无痛舒适化医疗涉及消化内科、妇科、产科、口腔科、呼吸内科、儿科、泌尿外科、心内科等科室,主要开展无痛胃肠镜检查/治疗、无痛人流、无痛分娩、无痛口腔治疗、无痛纤支镜检查/治疗、无痛膀胱镜检查/治疗、无痛射频消融术等。

链接

全身麻醉的优势

1. 安全性:在全身麻醉下,患者的生命体征可以被全面监测和控制,包括血压、心率、呼吸等。麻醉团队可以通过监测设备实时观察患者的生理状况,并及时采取必要的干预措施,确保患者的安全。同时全身麻醉可以减少手术期间的运动和呼吸干扰,从而降低心脏射频消融手术中由于患者体动或者呼吸干扰导致器械误伤患者心脏组织等风险。

2. 高效性:全身麻醉可以让患

者处于完全放松的状态,避免手术过程中的疼痛和不舒适。这有助于医生更好地进行手术,提高手术效率。相比局部麻醉,全身麻醉可以缩短手术时间,减少对患者的影响。

3. 舒适性:全身麻醉能够避免患者在手术过程中的不舒适,提供更好的手术体验。患者可以在手术中完全放松,并且不会感受到手术过程中的疼痛。此外,全身麻醉还可以缓解手术前患者的紧张和恐惧情绪。

4. 减少操作难度:相比局部麻醉,全身麻醉可以使患者处于稳定状态,减少手术过程中的移动和呼吸干扰,有利于医生进行手术操作。这对于一些技术难度较高的手术,如心脏射频消融手术来说,更加重要。

全身麻醉在心脏射频消融手术中具有安全、高效、舒适和减少操作难度等优势,能够提高手术成功率和患者的手术体验。在选择麻醉方式时,患者应与医生充分沟通,权衡利弊后做出最佳选择。

市儿童医院成功运用单孔胸腔镜下漏斗胸矫正新技术为漏斗胸儿童带来福音

■陈荣春 杨小霞

本报讯 市儿童医院日前成功运用单孔胸腔镜下漏斗胸矫正(NUSS手术)新技术,为一例漏斗胸儿童完成矫正手术,实现我市在儿童漏斗胸矫正手术中的重要创新。该新技术的成功运用,对于降低儿童心胸外科手术的创伤、缩小手术疤痕具有重要意义。

明明是一个12岁的男孩,几年前,爸爸妈妈发现他的胸廓和其他孩子有点不一样,好像有点凹。由于没有什么不舒服,爸爸妈妈也就

没重视。随着年龄增长,明明越来越觉得运动后好累,甚至都喘不上气,胸闷得厉害。爸爸妈妈赶紧带着他赶到市儿童医院心胸外科的专家门诊。心脏中心/胸外科主任翟光地检查发现,孩子患有漏斗胸,需要手术矫正。

经过商量,爸爸妈妈决定带孩子住院进行手术治疗。科主任翟光地、副主任张伟带领团队对明明的情况进行整体评估。在充分的手术准备后,1月6日,明明在胸腔镜辅助下接受了“单孔胸腔镜下漏斗胸矫正(NUSS手术)”。术中,通过一个2厘米的横切口,医生顺利

把矫形钢板置入胸腔。1个小时以后,手术顺利完成,手术过程中出血只有1毫升。

据悉,单孔胸腔镜下漏斗胸矫正(NUSS手术)是市儿童医院最新引进的胸外科创新技术。相比传统的手术方法需要2—3个手术切口、创伤大的弊端,该技术只需要一个微小切口即可完成,且出血量少,手术时间短,极大降低手术带来的创伤和手术后疤痕的风险。

截至目前,明明恢复良好,胸闷、呼吸急促的症状也比之前好了很多。通过手术,他的胸脯挺起来了,脸上露出了久违的自信笑容。

市一院新开儿童过敏与脱敏门诊

■陈荣春 李祉萱

本报讯 为更好地防治儿童呼吸道过敏性疾病,市一院日前新开儿童过敏与脱敏门诊,为喘息孩子的家长提供专业诊疗服务。

晨晨今年上小学二年级,早在幼儿园起就容易鼻塞、流涕、打喷嚏,最近一年来咳嗽的时候还经常伴发气喘。妈妈带她到市一院儿科、新生儿科就诊,完善相关检查后,倪慧萍主任得出诊断:过敏性鼻炎、支气管哮喘。

“过敏性鼻炎和支气管哮喘是儿科常见的呼吸道过敏性疾病,且近年来发病率呈上升趋势。儿童处于生长发育的特殊时期,过敏性疾病会严重影响学习和生活。”倪慧萍介绍,呼吸道过敏性疾病可采用四位一体的联合治疗方法——避免接触变应原、药物治疗、变应原免疫治疗和患者教育。其中,变应原免疫治疗是目前唯一能够改变过敏性疾病自然进程的对因治疗。按照医嘱,晨晨先接受药物治疗,在哮喘症状控制后再进行脱敏治疗。

倪慧萍介绍,脱敏治疗又称变应原特异性免疫治疗,是用逐渐增加剂量的变应原提取物(如尘螨、花粉等)对过敏患者进行反复接

触,剂量由小到大,浓度由低到高,从而提高人体对过敏原的耐受性(产生免疫耐受)。当再次接触这种过敏原时,机体就不产生过敏症状或者症状明显减轻。目前国内开展最普遍的是螨变应原脱敏治疗。尘螨是引起过敏性鼻炎、过敏性哮喘最常见的吸入性过敏原之一,它们广泛分布于居室环境中,想要完全避免接触尘螨是很难做到的。通过药物治疗可以改善症状,但不能解决根本病因。而尘螨特异性免疫治疗是唯一可以改变自然病程的对因治疗。

据了解,轻-中度哮喘、中-重度持续性鼻炎、轻-中度哮喘合并鼻炎(和/或过敏性鼻炎)、轻-中度哮喘合并湿疹的孩子,经过过敏原检查证明螨是唯一或主要的变应原,都可以考虑螨特异性免疫治疗。临床上最常用的为皮下注射免疫治疗和舌下含服免疫治疗。舌下免疫治疗相对方便、无创,但依从性和疗效不如皮下免疫治疗。皮下免疫治疗:起始阶段一般每周注射一次,需要3—4个月,之后每4—8周注射一次维持治疗,一般总疗程为3—5年。舌下免疫治疗:将药物滴于舌下,含服1—3分钟后吞咽,每日一次,每天固定时间用药,一般总疗程为3—5年。



各种眼疾的福音来啦!

佰明堂眼部调理中心
免费体验三天

全国连锁佰明堂眼部调理中心告知,仅以下人群可享本次优惠:

眼干、眼涩、眼疲劳、近视、弱视、远视、散光、白内障、青光眼、视网膜、老花眼、飞蚊症、结膜炎、角膜炎、干眼症、黄斑变性、眼底出血、迎风流泪等各种眼部问题。

北京佰明堂慢性眼病中医药研究院,独创“开障复明

疗法”首度引入我市。

三大护眼体验:中药洗眼、中药熏蒸、穴位按摩,进店免费体验3天。真金不怕火炼,效果不怕体验,每天仅限前十名。

活动时间:1月17日-21日

报名热线:89961155

地址:劳动西路二号

世纪明珠园9号商铺(兰陵桥北)

颈椎病、腰椎突出、椎管狭窄、坐骨神经痛、腿脚酸胀痛麻无力就用十味活骨贴

北京退休回乡的教授,自幼酷爱中医,专攻骨科顽疾,凡腰椎间盘突出、颈椎病、椎管狭窄、椎体滑脱、增生;不能翻身、下床、行走;下肢麻木胀痛、走不远走路不稳者,不管病情有多重,病史有多久,只需用“十味活骨贴”贴敷几次,就能像正常人一样生活。

刘先生患有腰4—5椎间盘突出

出、椎管狭窄、腰5骶1膨出。刚开始他只是腰疼,没多久臀部和腿也感到疼痛麻木,最后走不了几步路。用“十味活骨贴”后,麻木之处当天就有痛感,一个疗程症状基本消失,两个疗程恢复正常生活。

“十味活骨贴”不以暂时止痛蒙蔽患者,而以轻松弯腰扭脖、自由活动检验效果,对比治疗前后CT片

更能说明问题!专门针对:颈椎病、腰间盘突出、椎管狭窄、椎体增生、滑脱、股骨头坏死等顽症。

腊八节优惠:买7盒送3盒,13盒送7盒,20盒送12盒

经销地址:常州百信大药房(怀德北路37-1号)

咨询热线:15366838335

常州免费送货邮寄

广告