

中华医学会第七次全国小儿外科学术会 会议纪要

中华医学会第七次全国小儿外科学术会会议于2007年6月9日~6月13日在云南省昆明市举行。本次会议共有来自包括香港及台湾在内的全国30余个省市自治区的近500名代表参会。中国工程院院士、著名小儿外科学家张金哲教授以及潘少川、黄澄如、刘贵麟、叶蓁蓁、王练英、王果、江泽熙、李桂生等老专家出席了会议。

会议由中华医学会小儿外科分会主任委员、北京儿童医院院长李仲智教授主持。张金哲院士作了题为我国小儿外科事业和学会发展的回顾与展望的专题报告。会议期间,中华医学会小儿外科分会进行了换届选举,选举产生了第六届委员会,北京儿童医院院长李仲智教授再次当选为主任委员,北京儿童医院外科主任孙宁教授当选为候任主任委员,新当选的副主任委员有中国医科大学盛京医院王维林教授、复旦大学附属儿科医院肖现民教授、华中科技大学同济医学院袁继炎教授及重庆医科大学附属儿童医院金先庆教授。

在中华医学会小儿外科分会的关怀与支持下,《临床小儿外科杂志》在会议期间召开了第二届编辑委员会全体会议。本刊副主编、北京儿童医院院长李仲智主任委员主持会议,并发表了热情洋溢的讲话。本刊社长兼总编辑、湖南省儿童医院院长祝益

民教授致欢迎词,,感谢学会对本刊的支持,表示要在学会的领导下,依靠全国各地的小儿外科工作者及全体编委,刻苦钻研,勇于实践,面向临床,使本刊成为深受全国小儿外科工作者信任的学术交流园地。本刊主编、全国小儿外科分会第六届委员会常委、湖南省儿童医院周小渔教授作了杂志创刊5周年工作报告,向本届编委会介绍了杂志发展规划。本刊名誉主编张金哲院士讲话,勉励本刊为我国小儿外科事业作出更大的贡献。

本次大会共收到论文950余篇,通过专家审定,10篇论文作为大会发言。重庆医科大学附属儿童医院金先庆报告儿童肿瘤耐药基因研究,为提高肿瘤化疗疗效提供了实验室依据;上海儿童医学中心徐志伟回顾分析了113例大动脉转位术的手术结果,指出冠状动脉畸形是导致手术失败的关键因素;中山大学附属第一医院刘均澄回顾分析了胆道闭锁 Kasai 手术后长期生存的患儿,认为 Kasai 手术能使部分患儿取得较高质量的长期生存,Kasai 手术与肝移植互为补充,两者都有继续发展的必要;上海新华医院赵黎等报告了中国先天性马蹄内翻足计划的开展和思考,提出在政府、学术团体、社会的帮助和宣传下,使全国众多基层医务人员掌握马蹄内翻足的最佳治疗年龄及早

期非手术系统治疗方案,减少晚期严重病例,以大幅度减少马蹄内翻足的危害;台北长庚儿童医院张北叶则介绍了台湾小儿外科的现状。

大会发言后,会议分泌尿组、矫形组、心胸组、新生儿组及肿瘤与肝胆肛肠组5个分组进行专题讨论。

一、泌尿组

泌尿组安排了4篇专家讲座,武汉同济医院袁继炎介绍了尿道下裂的治疗,北京儿童医院黄澄如报告了肾母细胞瘤的治疗,北京儿童医院孙宁介绍了神经性膀胱功能障碍的进展,李旭良介绍了埋藏阴茎的诊治。

四川大学华西医院王明和、北京儿童医院宋宏程、华中科技大学同济医学院同济医院袁继炎等分别报告了尿道下裂的手术选择、并发症预防及再次手术经验。认为尽管尿道下裂手术的成功率随着手术技术与医学材料的进步显著增加,但尿道下裂术后并发症仍不可避免,部分患儿需2次甚至多次手术。四川大学华西医院陈绍基认为,尿道下裂并发症发生率随专科培训时间增加明显下降,并发症与术者对术式的熟悉程度有关,与手术难度无直接关系,尿道下裂的治疗应由经过专业培训的医师进行。

本次会议收到近20篇腹腔镜在小儿泌尿外科中的应用的

论文,其中上海儿童医学中心赵海腾报告了腹腔镜手术治疗小儿肾发育不良,武汉儿童医院李爽报告了腹腔镜用于小儿上尿路梗阻、华中科技大学同济医学院周辉霞报告了后腹腔镜 Anderson-hynes 肾盂成型术等,从不同侧面反映出腹腔镜技术已经渗透到小儿泌尿外科各个领域。

北京儿童医院黄澄如回顾了儿童肾母细胞癌 19 例,认为肾母细胞癌少见,肿瘤对化疗及放疗均不敏感,但如能完整切除肿瘤,无论在成人还是小儿,都可取得良好的疗效。中山大学附属第一医院苏诚报告了 Wilms 瘤的个体化综合治疗,强调 Wilms 瘤的组织细胞学病理诊断,应针对每个患者不同病理分型与临床分期,合理进行术前化疗或放疗,增加保存肾单位的肿瘤切除和肾部分切除术,有助于提高 Wilms 瘤诊治水平,提高生存质量。中国医科大学附属盛京医院牛之彬认为,肾母细胞瘤中 Stat 3, HIF-1 α 及 VEGF 的表达与肾母细胞瘤的发展预后有关,参与了肿瘤血管的生成及肿瘤的增殖侵袭;复旦大学附属儿科医院外科李凯研究了 β -catenin 和 sFRP-1 基因表达在肾母细胞瘤发生中的作用,认为肾母细胞瘤和瘤旁肾组织中 sFRP-1 表达的增高,使肾母细胞瘤的分化受到阻碍,可能是肾母细胞瘤发生的原因之一。重庆医科大学儿童医院刘俊宏研究了环氧化酶 2 (cox-2) 在肾母细胞瘤组织中的表达及临床意义,认为 COX-2 可以作为肾母细胞瘤远期预后的评价指标之一。

二、骨科、矫形组

上海新华医院赵黎等报告用矫形支具控制与改善轻、中度特发性脊柱侧突畸形,认为疗效较好。天津医院杨红军等报告了单纯后路矫形术治疗青少年先天性胸腰段、腰段后突或侧弯后突畸形,认为对于 5 岁以上先天性胸腰段、腰段后突或侧弯后突患儿,尤其是单发后外侧半椎体患儿疗效可靠。上海儿童医学中心陈博昌报告了应用全节段概念治疗特发性脊柱侧弯,不仅可以增加矫正的幅度,同时由于每个节段都安置有植入器械,可以很好防止手术后矫正的丢失,达到巩固矫正效果的作用。大会有多篇文章介绍儿童骨不连的治疗。北京积水潭医院朱振华认为,为避免骨折不愈合的发生,除需要熟练的治疗技巧和防止治疗中发生的错误之外,更重要的是避免过度医疗。髋关节脱位手术治疗也是本次大会交流论文较多的热点。南京儿童医院骨科介绍了应用 Tavares 改良截骨术治疗儿童重度发育性髋关节脱位,认为是治疗年龄小于 6 岁重度发育性髋关节脱位较理想的术式,同种冻干皮质骨植入增加了植骨的质和量,使已矫正的髋臼指向和髋臼指数得到很好的维持。

三、心胸组

上海交通大学附属上海儿童医学中心报告完全性大动脉转位 Switch 手术 113 例,死亡率降至 5.5%。新生儿小婴儿危重先天性心脏病治疗仍是本次会议的交流热点。上海儿童医学中心朱丽敏回顾总结了 25 例低体重先天性心脏病患儿的临床资料,认

为早产、低出生体重、导管依赖型先天性心病、复杂畸形和 DHCA 是 LCOS 或死亡的危险因素,低出生体重先天性心病应早期手术,有利于减少因低氧血症和压力、容量负荷过重导致的器官功能二次损伤,提高生存率。山西省儿童医院总结了婴幼儿法洛氏四联症 122 例的治疗经验,术后早期死亡 9 例,无远期死亡。武汉儿童医院皮名安等报告了 128 例危重先天性心脏病婴幼儿诊治经过,普遍认为急诊、亚急诊手术是安全的,可以挽救大多数患儿的生命,关键在于正确选择适应症、围术期加强营养和心肺支持治疗。南京儿童医院也报告了该院早产儿、小婴儿复杂先天性心脏病的外科治疗情况,上海交通大学医学院附属上海儿童医学中心的朱丽敏分析了低出生体重儿先天性心脏病手术预后的危险因素。

济南军区心血管病研究所报告了 1 例婴儿心脏移植术资料,患儿因先天性心脏病复杂畸形,于 8 月龄时接受心脏移植手术,现已存活 18 个月,随访生长发育良好,心功能 I 级。

本次会议上,台北市马偕纪念医院小儿外科贾书梯提出了在胸腔镜下小儿脓胸剥脱术是否需要术前胸腔闭式引流的问题。重庆医科大学附属儿童医院潘征夏介绍了小儿漏斗胸合并先天性心脏病的外科治疗。Nuss 手术矫治漏斗胸报告较多,首都医科大学附属北京儿童医院曾骥介绍了大年龄组漏斗胸的微创 Nuss 手术,四川大学华西医院也报告了漏斗胸的微创 Nuss 手术,上海儿童医学中心刘锦纷报

(下转封三)

告了Nuss手术75例，其中72例应用胸腔镜辅助手术，认为近期疗效较为满意，胸腔镜监测可以提高手术的安全性，值得推广。

四、新生儿、肿瘤组

本组大会交流论文约80篇。复旦大学郑珊等总结了改良pena术式I期手术治疗新生儿中位肛门直肠畸形，术中不切开提肛肌与耻骨直肠肌环复合体，取得与经典Pena根治术相近的临床疗效。上海新华医院王俊、南京儿童医院徐小群有类似报道。首都儿科研究所侯文英报告腹腔镜治疗中位肛门闭锁的成功经验。中国医科大盛京医院总结了1组经肛拖出术治疗小婴幼儿巨结肠的疗效评价，认为该术式适用于小婴幼儿常见型、短段型及部分长段型巨结肠，疗效优良，并发症少，具有较高的安全性与实用性。

复旦大学儿科医院刘江斌报告了该院小儿肝母细胞瘤治疗10年的结果。将病例分为1999年以前组与1999年以后组，其2年、5年生存率分别为38.3%、14.7%与87.2%、74.5%。认为小儿肝母细胞瘤的治疗结果取决于是否完备实施了规范的治疗策略。上海儿童医学中心徐敏总结了该院1998年以来儿童横纹肌肉瘤临床资料，认为肿瘤与淋巴结浸润范围、肿瘤的起源部位、手术切除状况、肿瘤的病理类型以及首次化疗的反应是对肿瘤预后最具评估意义的指标。中山大学附属第一医院李穗生报告了术前化疗治

疗肝母细胞瘤的应用价值，提出化疗前必须经病理学确诊。大会交流了多篇儿童血管瘤相关论文，涉及血管瘤模型、相关发病基因研究、不同类型药物注射治疗及手术方法探讨。

五、肝胆、肛肠组

本组安排了4篇专题讲座，分别是解放军总医院刘贵麟教授的《直肠肛门畸形的个性化设计》、中国医科大学盛京医院王维林教授的《关于我国儿童功能性便秘症状学诊断标准的初步意见》、华中科技大学同济医院王果教授的《经肛门巨结肠手术指征探讨》及首都儿研所李龙教授的《腹腔镜技术和外科技术、肝胆外科》。

中国医科大学盛京医院张世伟、张海南、王大佳、张娟、张树成等就肛门直肠畸形的动物模型、胚胎发育中细胞凋亡所起的作用、功能性便秘的流行病学调查等问题提供了多篇有价值的论文。解放军总医院的肖元宏结合肛门外括约肌结构与功能特点，介绍了儿童出口梗阻型便秘的原理与临床应用。香港M.W.Y.Leung报道了肛门直肠畸形术后大便失禁患儿进行盆底肌肉的电刺激和生物反馈训练的经验。上海交通大学医学院附属新华医院、上海儿童医学中心施诚仁等报告了儿童肛门失禁的外科处理选择，认为肛门失禁外科处理前应给予功能评估，根据结果选择不同处理方式，生物反馈训练对括约肌功能部分残存的患儿是比较简便有效的方法；双侧臀大肌代括约肌是一种有效

的外科处理手段；对于脊髓栓系综合征术后完全肛门失禁，可选用永久性结肠造口术或Malon术。湖南省儿童医院李碧香与广州市儿童医院李成昌、昆明市儿童医院唐浩宇分别介绍了腹腔镜在婴幼儿梗阻性黄疸中的应用经验。首都儿研所李龙报告了12例小儿肝移植的经验回顾。

首都儿研所李龙报告了先天性巨结肠根治术中肛门内括约肌大部切除术的疗效观察，引起了同行的注意及争议。上海交通大学附属新华医院余世耀等总结了新华医院与上海儿童医学中心20余年来用各种手术方式治疗的先天性巨结肠病人疗效，认为应根据年龄、病变类型、是否有手术史及手术者经验，选择合适的手术方式。华中科技大学同济医学院同济医院魏明发等总结了该院近10年来先天性巨结肠根治手术病例，对先天性巨结肠术后复发原因进行探讨，认为HD合并HAD、病变肠管切除不够、小肠结肠炎、吻合口狭窄等是引起复发的主要原因。复旦大学附属儿科医院郑珊的全结肠巨结肠肠壁内神经标志物表达及神经支配研究，认为明确肠神经异常的范围是正确诊断和治疗的关键。

本次大会上，来自全国各地的小儿外科工作者踊跃发言，讨论热烈，交流活跃，学术气氛浓厚，大会反映了小儿外科学界的学术热点和学科前沿，是一次高水平的学术会议。

(周小渔 整理)

中华医学会第七次全国小儿外科学术会会议纪要

作者: [周小渔](#)
作者单位:
刊名: [临床小儿外科杂志](#) 
英文刊名: [JOURNAL OF CLINICAL PEDIATRIC SURGERY](#)
年, 卷(期): 2007, 6(3)
被引用次数: 0次

本文链接: http://d.wanfangdata.com.cn/Periodical_lcxewkzz200703040.aspx

授权使用: 黔南民族师范学院(gnnzsfxy), 授权号: 8019bfc b-132a-4380-99d5-9ed40114f3e1

下载时间: 2011年4月29日