

## · 学科介绍 ·

## 武汉市儿童医院外科

武汉市儿童医院是湖北省唯一集医疗、教学、科研、预防保健于一体的儿童综合性专科医院和首家“三级甲等医院”。现设 4 个门诊部和 800 张病床。医院有二十多个临床专科和十余个医技科室。外科成立于 1954 年,是中南地区最早具有儿外科的医院之一,现有普外、骨外、心胸、神经、泌尿、新生儿及腹腔镜等专业。小儿心胸外科、普外科、新生儿科为市级重点专(学)科。服务半径除省内各地县外还辐射到河南、湖南、江西、广东、广西、山西、江苏等省市自治区。

普外科:有主任医师 3 名,副主任医师 3 名,住院医师 5 名,硕士 5 名,博士 1 名,博士后 1 名。病床 80 张,设 SICU 病房,配有全数字化 Storze 和 Rudof 腹腔镜设备及数码工作站、强生公司超声止血刀等先进设备。年收治患儿 3 000 余例,腹腔镜手术每年 800 余例。较早在国内开展腹腔镜先天性巨结肠根治术、美克尔憩室切除术、肠旋转不良复位术、卵巢囊肿切除术、阑尾切除术、先天性胆道疾患探查术、两性畸形探查术及腹腔镜隐睾 I 期牵引固定术、腹股沟斜疝、复发疝超高位结扎术等,技术革新后的腹腔镜单孔阑尾切除术、幽门肥厚性狭窄切开术等手术达国内领先水平。2006 年被授予武汉市重点专(学)科。

2004 年《腹腔镜在小儿消化道外科疾病中的临床应用》获武汉市科技成果二等奖,《小儿美克尔憩室异位粘膜分布特点及其临床意义》和《经脐双孔法诊治小儿腹股沟斜疝的研究》等科研课题被鉴定为国内领先。在国家级杂志发表论文 180 余篇,参编专著 5 本,获国家专利 1 项。

骨外科:现有床位 50 张,副主任医师 5 名、主治医师 3 名,住院医师 2 名。拥有 C 臂 X 光机、关节镜、手术显微镜、神经电位仪、多功能骨钻、CPM 机、血氧饱和度测定仪等先进设备。年住院病人超过 1 400 人次,年门诊量达 8 500 人次。擅长儿童先天性畸形及小儿创伤的治疗。对肱骨髁上骨折采用电视下闭合复位、经皮穿针固定治疗,使非手术复位达到了手术复位的效果。改良髋关节脱位手术方法,使术后关节僵硬,步态不稳减少,患儿基本恢复正常步态。

2001 年《柯萨奇病毒与儿童急性暂时性髋关节滑膜炎的相关性研究》获武汉市科技进步三等奖。2006

年《发育性髋关节脱位闭合复位前后关节腔压力测定的临床意义》达到国内领先水平。在国内多种核心期刊发表论文 30 余篇。

心胸外科:现有主任医师 4 名,副主任医师 1 名,主治医师 1 名,住院医师 4 名,硕士 3 名,博士 1 名。专科设有实验室、重症监护室、专用手术间,拥有心肺机、呼吸机、多功能监护仪、血气分析仪、心脏起搏器、除颤仪、微量血糖测试仪、婴儿辐射保暖床、输液泵等先进医疗设备。以手术患儿年龄小、体重轻、手术复杂、麻醉安全、护理精心、手术成功率高的优势跻身于全国同类专科前列。1998 年被授予武汉市重点专(学)科,并与德国杜伊斯堡心血管中心建立长期学术交流合作关系。近年对 2 名 9 日龄新生儿成功实施国内罕见大动脉错位根治术,达国内领先水平;同时开展小于 8 cm 微创切口治疗房、室间隔缺损,动脉导管未闭等,应用胸骨抬举术治疗先天性漏斗胸,取得满意疗效。课题《深低体温有限停循环在婴幼儿先心病心内直视手术的应用》、《酚妥拉明评估室缺并重度肺高压患儿肺血管床功能的研究》、《幼儿先心病室间隔缺损并中、重度肺高压围术期处理》、《同种带瓣管道在复杂先心病治疗中的应用》等成果达国内领先水平。


新生儿外科:实行封闭恒温控制,配有新生儿多功能抢救台、多参数监护仪、培养箱及微量输液泵。年收治病入 1 000 余例。主要为消化道畸形、胆道畸形、神经系统畸形及发育缺陷等。2001 年率先在湖北省开展经肛门巨结肠根治术和腹腔镜辅助下长段型巨结肠根治术。独创脐膨出矫治脐成形术。近期开展中心静脉置管进行全胃肠道外营养,为后续治疗奠定基础。

泌尿外科:年收治患儿达 1 000 余人,年手术 950 余台。在小儿泌尿系统感染、外伤、肿瘤、结石及先天性畸形等常见病及疑难病领域有丰富经验。在国内较早开展小儿上尿路疾病后腹腔镜手术。尿道下裂手术有独到之处,矫正理想、外型美观,正位尿道口,免去膀胱造瘘等附加手术,术后能自控排尿,手术年龄最小 2 个月。

整形外科:擅长头面部及肢体血管瘤和淋巴管瘤的治疗唇腭裂手术序列治疗,疗效好。

(武汉市儿童医院外科 周欣供稿)

# 武汉市儿童医院外科

作者: [周欣](#)  
作者单位: [武汉市儿童医院外科](#)  
刊名: [临床小儿外科杂志](#)   
英文刊名: [JOURNAL OF CLINICAL PEDIATRIC SURGERY](#)  
年, 卷(期): 2008, 7 (3)  
被引用次数: 0次

本文链接: [http://d.wanfangdata.com.cn/Periodical\\_lcxewkzz200803024.aspx](http://d.wanfangdata.com.cn/Periodical_lcxewkzz200803024.aspx)

授权使用: 黔南民族师范学院 (gmnzsfxy), 授权号: 798f9895-d454-48ab-be57-9ed401038392

下载时间: 2011年4月29日