

贵州医科大学附属医院

小儿外科进修医生培训方案

一、科室简介

贵州医科大学附属医院小儿外科专业组成立于七十年代初，2003年3月24日在医院领导的支持帮助下正式成立了小儿外科，现有床位48张。发挥贵州医科大学教学医院雄厚实力和多学科协作的整体优势，在重危、疑难病人的抢救、诊治方面处于省内领先水平。全面开展小儿普外，小儿骨科、小儿泌尿、小儿胸外、新生儿外科及小儿肿瘤的诊疗工作，尤其在各个专业都开展了小儿微创外科治疗，并且均达到了省内先进水平。门诊量约1.5万人次/年，手术量约1800台/年。

现共有工作人员30人，其中主任医生1名、副主任医生6名、主治医生2名，住院医师3名、副主任护师1名、主管护师3名，护师14名。

医护人员分别到香港大学玛丽医院、北京协和医院、中国医科大学盛京医院、北京儿童医院、首都儿科研究所附属儿童医院、华西医科大学附属医院高访及进修学习。

（一）开展的工作：

1. 小儿普外专业：开展了腹腔镜微创外科手术，如腹腔镜疝囊高位结扎术、腹腔镜辅助巨结肠根治术、腹腔镜胆总管囊肿切除+胆道重建术、腹腔镜辅助消化道畸形手术、腹腔镜下腹腔肿瘤切除术。在收治的病人中，不少疑难危重症病例来自全省各县市，如消化道大出血、重症胰腺炎、胰腺肿瘤、小儿门静脉高压症、先天性胆总管囊肿穿孔、先天性胆道闭锁、复发性先天性巨结肠、腹腔巨大肿瘤等，成功救治了肝门部胆管损伤和严重尿道、阴道、直肠复合伤患儿。大量诊治了新生儿及婴幼儿的多种疾病（如先天性膈疝、幽门狭窄、肠旋转不良、十二指肠狭窄、环状胰腺、肠闭锁、肠重复畸形、先天性胆总管囊肿、先天性胆道闭锁、脐尿管囊肿、肠套叠、肠梗阻，先天性巨结肠、直肠肛门畸形等）。每年收治多例肝、脾、肾破裂及四肢严重撕脱伤并发失血性休克等急危重患儿。治愈好转率98.85%。

2. 小儿骨科专业：针对小儿骨折特点，绝大部分骨折采取手法复位及石膏外固定等保守治疗均达到满意治疗效果。每年均施行门诊与住院结合治疗发育性髋关节脱位和先天性马蹄内翻足患儿，大部分均能矫正。对于少数年龄偏大，畸形严重的患儿也实施先髋切开复位，股骨旋转截骨，骨盆截骨及髋臼成形术及跟腱延长术等，术后回访均良好，在全国同等病例达到先进水平。另外脊柱外科手术也在大力开展中。

3. 小儿肿瘤专业：2005 年起我科就有专门从事儿童肿瘤的医生。特别是在肾母细胞瘤、神经母细胞瘤方面开展了手术结合化疗免疫治疗的系统性治疗，有效地提高了治愈率和生存率，并且完成了双侧肾母细胞瘤 I 期手术根治和骑跨胸腹腔巨大恶性肿瘤。颈部的淋巴管瘤、血管瘤和全身体表的各种肿瘤是我们的常规手术、疗效满意。今年开始我们对小儿多种肿瘤制定了化疗的方案，达到国内先进水平。

4. 小儿泌尿专业：先天性尿道下裂乃我科常见手术，每年数十例，从 I 型到 IV 型基本都采用一期成形。肾积水，肾、输尿管和膀胱等泌尿系统的畸形也是我科的常规收治的病种，且该类疾病也常规行微创手术治疗。收治多例因外伤引起的尿道断裂，术后均未出现明显严重的并发症。

5. 小儿胸外专业：多发性血气胸，脓胸，纵膈肿瘤，先天性肺囊肿，各型先天性膈疝等均属于常见病。并且近年来开展漏斗胸 Nuss 手术，既少了患儿痛苦及住院时间，又增加了我科床位的周转率。

6. 新生儿外科专业：开展了新生儿先天性消化系统多种畸形的诊治，新生儿软组织感染、坏死，新生儿膈疝，新生儿脐膨出、腹裂，新生儿食道闭锁，新生儿胎粪性腹膜炎、新生儿出血坏死性肠炎等的治疗。

二、师资简介

1. 主任医师（教授）：

吴璇昭：主任医师，科室主任，小儿外科教研室主任，硕士研究生导师。贵州省小儿外学会副主任委员、中国研究型医院儿童肿瘤专业委员会委员、中华医学会小儿外科分会第七届委员会内镜外科学组委员；内镜与微创专业技术全国考评委员会理事；中国医师协会内镜医师分会专业委员会理事；世界内镜医师协会中国协会小儿科内镜与微创专业委员会理事；1988 年在北京首都儿科研究所附属儿童医院进修，1989 年在卫生部委托北京儿童医院举办的全国小儿外科进修班进修一年；2007 年在首都儿研所举办的全国小儿外科腹腔镜和膀胱镜诊疗技术培训班学习；2010 年应香港大学邀请到香港大学附属玛丽医院小儿外科作高访三个月。率先在省内开展心型吻合治疗先天性巨结肠，对先天性胆总管囊肿的诊断和治疗有较高的造诣，在先天性小儿肛门直肠畸形方面有独创的诊治方法，在诊断和治疗小儿腹部肿瘤、消化道各种畸形、小儿泌尿系统的各种疾病如尿道下裂、肾结石和肾积水、以及先天性漏斗胸等方面有丰富的临床经验，成功救治了肝门部胆管损伤和严重尿道、阴道、直肠复合伤。在小儿难治性良恶性肿瘤方面有坚实的理论基础和丰富的临床经验。成功手术切除多例腹腔、

盆腔的恶性肿瘤。开展了腹腔镜先天性巨结肠根治术、腹腔镜下异位肾、胰腺囊肿、脾脏血管瘤、脾脏囊肿、肠重复畸形微创手术治疗，腹腔镜胆道探查术，胸腔镜下先天性漏斗胸 NUSS 手术，取得良好的效果。在国家级和省级刊物上发表了儿外论文十多篇。在《journal of pediatric surgery》杂志发表了论文两篇（SCI 影响因子 1.978）。

2. 副主任医师（副教授）：

杜 君：医学硕士，副主任医师，科室副主任。贵州省小儿外科学会常务委员，中国妇幼保健协会微创专业委员会新生儿微创学组委员，2012 年在北京首都儿研所附属儿童医院进修小儿腹腔镜。擅长小儿普外科、小儿腹腔镜手术。对门诊治疗小儿包皮过长、包茎有丰富的经验；对新生儿黄疸、小儿腹股沟斜疝、胆总管囊肿、先天性巨结肠、小儿急腹症、小儿创伤外科、小儿肿瘤等有丰富的治疗经验。

徐忠敏：医学硕士，副主任医师，贵州省小儿外科学会常务委员，曾在四川大学华西医院小儿外科进修。对于小儿普外，泌尿，胸外及新生儿外科疾病的诊治有较丰富的经验。比较擅长颈部疾病，腹部外科疾病及膈疝的手术治疗。

陈有望：医学硕士，副主任医师，硕士研究生导师。贵州省小儿外科学会委员，一直在贵州医科大学附属医院从事小儿外科工作，主要专业方向：小儿泌尿外科。对先天性尿道下裂、隐匿性阴茎、肾盂积水、巨输尿管症、重复肾双输尿管等疾病有较丰富的经验；在国内发表论文多篇。

聂梅兰：医学博士，副主任医师，贵州省小儿外科学会委员，中华医学会儿童男科学组委员。于 2012 年在北京儿童医院进修一年，先后在该院新生儿外科、普外科、泌尿外科、胸外科、急诊外科等科室轮转学习，对新生儿外科疾病及小儿普外科疾病，小儿泌尿外科及胸外科疾病的诊断及手术治疗积累了丰富的临床经验。并于同年在北京总后八儿童医院学习小儿泌尿外科腔镜微创技术，为进行小儿外科腔镜治疗小儿泌尿外科及普通外科疾病打下了良好的基础。同时擅长新生儿及婴幼儿急危重症的抢救及治疗工作。

姜 华：医学硕士，副主任医师，硕士研究生导师，小儿外科教研室副主任。贵州省小儿外科学会常务委员，主要从事小儿骨科工作，特别是对发育性髋关节脱位，先天性马蹄内翻足，先天性脊柱侧弯，骨肿瘤，四肢畸形及创伤有丰富治疗经验，在国内发表论文多篇。

孙 旭：医学博士，副主任医师。贵州省小儿外科学会青年委员，中国妇幼保健协会妇幼微创专业委员会小儿普外微创学组青年委员，2012 年起一直于贵州医科大学附属医院小儿外科工作，熟练掌握小儿外科常见病及多发病的诊治，重点研究小儿普外方向。对治疗小儿

包皮过长、包茎、小儿腹股沟斜疝、鞘膜积液、先天性巨结肠、先天性胆道畸形、小儿急腹症、小儿创伤外科等有丰富的治疗经验。多次参加全国小儿外科的培训。出席国际小儿外科腔镜大会并发言，发表 SCI 国际论文一篇，在国内核心期刊发表论文多篇。

3. 主治医师（讲师）：

何坤凤：医学硕士，主治医师，于 2012 起一直在小儿外科从事临床工作。擅长小儿外科常见病及多发病的诊治，能独立完成小儿外科一、二级各种手术。



杜君副主任带领下的小儿外科团队

小儿普通外科专业：（半年/期）

招生对象 及时间	轮转 科室	培训 时间	培训内容		带教 方法	考核 方法	培训后达到 水平或要求
			理论授课部分	临床实践（技能）部分			
对象： 本科学历、 县级及以上 医院执业临 床医师。 时间： 每年第一期 3 月份； 第二期 9 月 份（需提前 二个月联 系）。	小 儿 普 外 专 业	半 年	《液体疗法及营养支持》 《急性阑尾炎》 《肠套叠》 《腹股沟斜疝》 《甲状腺舌管囊肿》 《先天性胆总管囊肿》 《先天性巨结肠》 《先天性食道闭锁及气管食管 瘘》 《先天性肥厚幽门狭窄》 《先天性肠闭锁及肠狭窄》 《先天性肛门直肠畸形》 《脐膨出和腹裂》	1. 掌握：小儿外科体检特点、液体 疗法与水电解质平衡、休克、多器 官功能障碍、创伤、感染、心肺复 苏、输血、术前准备和术后处理原 则等基础知识及基本理论； 2. 掌握小儿外科换药技术、小儿外 科手术切开、显露、缝合、结扎、 止血等技能； 3. 熟悉小儿外科常用的诊疗操作 技术，如小儿导尿、拆线、胃肠减 压、静脉穿刺、静脉切开、脓肿穿 刺引流、腹腔穿刺、嵌顿疝手法复 位、清创缝合术等； 4. 熟悉儿童常见的腹腔镜手术。	1. 指定带教老师 和上级医生指 导； 2. 教学查房、小 讲座； 3. 主管病床及值 班； 4. 参加专科门诊 书写门诊病历； 5. 参与疑难病历 讨论。	1. 六个月学习 全勤 10 分； 2. 门诊病历合 格通过 5 分； 3. 大病历书写 合格通过 5 分； 4. 医疗工作流 程掌握 10 分； 5. 患者满意度 调查 10 分； 6. 理论考试 50 分； 7. 工作计划完 成 10 分； 共计 100 分。	基本达到小儿外 科主治医师或总 住院医师水平。

小儿泌尿外科专业：（半年/期）

招生对象 及时间	轮转 科室	培训 时间	培训内容		带教 方法	考核 方法	培训后达到 水平或要求
			理论授课部分	临床实践（技能）部分			
对象： 本科学历、 县级及以上 医院执业临 床医师。 时间： 每年第一期 3 月份；第 二期 9 月份 （需提前二 个月联系）。	小 儿 泌 尿 外 科 专 业	半 年	《包茎》 《隐匿性阴茎》 《隐睾》 《鞘膜积液》 《精索静脉曲张》 《先天性肾积水》 《下尿路梗阻》 《睾丸扭转》 《尿道下裂》 《肾母细胞瘤》 《泌尿生殖系及盆腔横纹肌肉 瘤》 《睾丸肿瘤》	1. 握：小儿外科体检特点、液体疗 法与水电解质平衡、休克、多器官 功能障碍、创伤、感染、心肺复苏、 输血、术前准备和术后处理原则等 基础知识及基本理论； 2. 掌握小儿外科换药技术、小儿外 科手术切开、显露、缝合、结扎、 止血等技能； 3. 掌握小儿泌尿外科留置导尿、包 皮粘连分离术、包皮环切术、膀胱 造瘘术、肾积水穿刺引流术； 4. 了解小儿泌尿外科特殊诊疗方 法和技术，如膀胱镜检查、尿道扩 张等； 5. 熟悉儿童常见的腹腔镜手术。	1. 指定带教老师 和上级医生指 导； 2. 教学查房、小 儿外科讲学； 3. 主管病床及值 班； 4. 参加专科门诊 书写门诊病历； 5. 参与疑难病历 讨论。	1. 六个月学习 全勤 10 分； 2. 门诊病历合 格通过 5 分； 3. 大病历书写 合格通过 5 分； 4. 医疗工作流 程掌握 10 分； 5. 患者满意度 调查 10 分； 6. 理论考试 50 分； 7. 工作计划完 成 10 分； 共计 100 分。	基本达到小儿外 科主治医师或总 住院医师水平。

小儿骨科专业：（半年/期）

招生对象及时间	轮转科室	培训时间	培训内容		带教方法	考核方法	培训后达到水平或要求
			理论授课部分	临床实践（技能）部分			
对象： 本科学历、县级及以上医院执业临床医师。 时间： 每年第一期3月份；第二期9月份（需提前二个月联系）。	小儿骨科专业	半年	《先天性肌性斜颈》 《狭窄性腱鞘炎》 《急、慢性骨髓炎或关节炎》 《先天性马蹄内翻足》 《先天性脊柱侧弯》 《创伤性及病理性骨折》 《发育性髋关节发育不良》 《膝内翻和膝外翻》 《赘生指和并指畸形》 《大脑性瘫痪后遗症》 《骨软骨瘤》 《骨囊肿》	1. 掌握：小儿外科体检特点、液体疗法与水电解质平衡、休克、多器官功能障碍、创伤、感染、心肺复苏、输血、术前准备和术后处理原则等基础知识及基本理论； 2. 掌握小儿外科换药技术、小儿外科手术切开、显露、缝合、结扎、止血等技能； 3. 掌握关节腔穿刺术、石膏外固定、皮牵引、骨牵引、锁骨骨折“8”字绷带固定术、桡骨小头半脱位手法复位以及简单四肢骨折手法复位术。	1. 指定带教老师和上级医生指导； 2. 教学查房、小讲座； 3. 主管病床及值班； 4. 参加专科门诊书写门诊病历； 5. 参与疑难病历讨论。	1. 六个月学习全勤 10 分； 2. 门诊病历合格通过 5 分； 3. 大病历书写合格通过 5 分； 4. 医疗工作流程掌握 10 分； 5. 患者满意度调查 10 分； 6. 理论考试 50 分； 7. 工作计划完成 10 分； 共计 100 分。	基本达到小儿外科主治医师或总住院医师水平。

备注:联系电话 临床教学部 继续教育科: 0851-86817477; 联系人: 李老师