

2023年以来,国家卫生健康委等多部门相继出台文件强调“以满足重大疾病临床需求为导向”加强临床重点专科建设,提升疾病诊疗能力,保障人民健康。

西安市儿童医院高度重视学科建设工作,成立临床重点专科建设领导小组。经过全院上下的共同努力,医院现有5个国家临床重点专科建设项目,8个省级临床重点专科建设项目,2个市级临床重点专科建设项目,同时中西医结合科获批国家中医药管理局国家妇幼中医药特色建设单位、国家中医药管理局中西医协同“旗舰”科室建设项目。儿保科获批国家孤独症筛查、诊断和干预三级网络规范化建设项目培训基地。

西安市儿童医院

加强临床重点专科建设 助力医院高质量发展



儿童重症医学科 全方位救护危重患儿

重症医学承担着危急重症儿童救治任务,西安市儿童医院以强有力的急诊科为前沿,以PICU、NICU、EICU、SICU、CICU等雄厚的重症资源为依托,打造危急重症救治体系,为陕西乃至周边省市的危急重症患儿开辟救治绿色通道,抢救成功率居国内前列。

儿童重症医学科(PICU)是西北地区第一个儿童重症监护病房,目前也是中国西部儿童机械通气培训基地,陕西医师协会儿童重症医师分会主委单位;急诊重症监护室(EICU)能满足各类危急重症患者的呼吸支持及监护抢救,具有国内领先的重症超声技术和胸阻抗法无创血流动力学监测技术,转运危重

患儿范围主要涉及全省及西北地区,且成功开辟省内首家儿童空中转运系统;外科重症医学科(SICU)目前是西北地区唯一的儿童外科重症监护中心;心脏重症医学科(CICU)具有各种儿科心脏手术的术前、术后监护治疗经验,以及体外循环及非体外循环手术成熟的监护经验。

曾成功为出生仅19小时,体重1.5kg的完全性大动脉转位(TGA)患儿实施“动脉调转(Switch)”手术,是西北地区接受心脏外科手术年龄最小、体重最轻的患者。新生儿重症医学科(NICU)是陕西省危重新生儿救治中心,科室危重患儿占比达90%以上,居国内及国际前列。



消化内科 守护胃肠健康

2018年4月,来自甘肃的一名4岁患儿,因吞咽困难被诊断为“食管肿瘤”曾多地就医,后来到西安市儿童医院消化内科,科室团队反复研究病史、检查,后通过内镜手术把“肿瘤”完整拿出来,原来是个环状饮料瓶吸嘴嵌进了食管壁,解除病痛,让孩子免受开胸之苦。

西安市儿童医院消化内科包括消化专科门诊、住院病区、消化内镜中心、胃肠动力中心、实验中心等五部分。主要针对儿童各种消化系统疾病进行诊断与治疗,专注于消化道疾病内镜下微创精准治

疗。科室率先在全国设置IBD门诊、食物过敏门诊、便秘门诊、肝胆胰门诊、幽门螺杆菌感染规范诊治门诊、腹泻门诊等6个专科疾病门诊。

科室消化内镜中心系“中国医师协会消化内镜医师首批培训基地”中唯一一所儿童消化内镜医师培训基地,首创“六阶法”儿科消化内镜专科医生培训模式,共培养全国儿科内镜技术骨干100余名,累计帮扶20余家进修学员所在单位实现儿童消化内镜微创诊疗“零突破”。



新生儿科 呵护宝宝健康成长

“早产儿很脆弱,病情变化快,父母把孩子交给我们,我们有责任呵护好孩子。”秉持这一初心,新生儿科医生倾注了母亲般的呵护和关爱,帮助一个个弱小的新生命恢复健康。

西安市儿童医院新生儿科是国家临床重点专科建设项目,陕西省第一批省级临床重点专科,也是西安市和陕西省危重新生儿救治中心,于2018年被国家卫生健康委员会授予新生儿围产期医学专科培训基地。科室拥有新生儿

体外膜肺氧合(ECMO)等呼吸支持技术、血液净化技术、血流动力学监测技术、极低和超低出生体重儿综合救治管理、外周动静脉及脐静脉置管及同步换血术、持续性肾脏替代治疗(CRRT)、新生儿罕见病及疑难杂症诊治技术、高危儿随访早期干预技术等。危重新生儿抢救成功率显著提升,同时应用NBO技术、NBAS技术、NIDCAP技术,结合床旁视频脑电监测,改善早产儿及危重新生儿生存质量。



胸外科 让孩子挺起胸膛

西安市儿童医院胸外科是目前国内少数专门独立治疗0-16岁儿童胸部疾病的儿童胸外科之一。科室致力于探索并实施在儿童胸部及呼吸系统疾病领域的多专业、多技术交叉融合的“三位一体”的综合诊疗模式,即围绕着儿童胸部疾病治疗和康复的腔镜手术+呼吸介入+血管介入综合治疗模式。

近年来开展了诸如单切口改良式NUSS术、荧光腔镜染色定位下精准肺段切除术、儿童多发性肺动静脉畸形血管塞介入栓塞治疗、气管镜下钬激光+黏膜注药术综合治疗气管食管瘘、经内镜下儿童先天性肺气肿消融治疗、可弯曲支气管镜下经气管壁穿刺硬化

治疗纵隔囊肿、气管镜下手绘导航自体血栓封堵术治疗儿童支气管胸膜瘘等多项特色技术,有力推动和提升了区域内该专业在儿童患者的理论及临床诊治水平。

同时,科室与院内多学科合作成立了加速康复外科示范病房,由麻醉、中西医结合、药剂、营养等学科的主任或学科骨干担任各加速康复外科相关专业小组的组长,组织开展本专业的康复指导工作,保障了患儿围手术期的医疗安全。积极开展产前外科、胎儿外科手术的准备工作和疾病的治疗,并根据儿童疾病谱探索开启基因诊断、分型和治疗的新领域。



感染科 为孩子健康提供有力保障

从手足口到百日咳,从流行性感冒到出血热……发病急、传播快是这类疾病最主要的特征,而孩子往往是各类传染病的易感群体。

西安市儿童医院感染科1979年独立设置,目前全省唯一的儿童感染性疾病专科,陕西省唯一的儿童手足口病、甲型流感、肾综合征出血热、新型冠状病毒感染重症定点救治单位,陕西省手足口病救治中心。

近年来,科室在做好各类传染病防治及临床救治的同时,深耕儿童肝病、复杂危重感染治疗,并在慢性病营养管理、肝移植围术期管理方面持续努力。除临床诊疗,学科教学、科研齐头并进,科室带教教师曾在全国性教学赛中斩获一等奖等奖项,获评陕西省级优秀住院医师规范化培训带教老师,担任全国性形成性评价教学比赛评审专家。

开展如手足口病、百日咳等传染病流行病



学、致病特征、临床治疗等系统研究以及儿童遗传代谢性肝病(高通量靶向诊断、Citrin缺陷病、Alagille综合征、Wilson病等)的研究,获批参与多项国家、省市级课题十余项,先后获批陕西省级临床重点专科建设项目和国家临床重点专科建设项目。



中西医结合科 开展中医预防保健

中西并举,为患儿提供“个性化”治疗方案,是西安市儿童医院中西医结合科一贯以来的目标。

西安市儿童医院中西医结合科门诊开设于建院初期,是国家中医管理局“十二五”重点专科和陕西省中医重点专科。设有哮喘、紫癜、便秘、斜颈、性早熟、遗尿门诊,专科特色病种有肺炎、哮喘、反复呼吸道感染、厌食、便秘、婴儿肝炎综合征、黄疸、小儿夜啼、遗尿症、抽动障碍、性早熟、单纯性肥胖等。科室也致力于宣传普及中医药预防保健知识,秉持“未病先防,疾病防变,瘥后防复”的中医“治未病”之理念,积极开展中医预防保健、养生康复等服务。

临床重点专科建设是医院实现可持续发展的重要保障,也是提高医疗质量和服务水平的关键。加强临床重点专科建设对于提升医院整体服务水平、促进医学科技进步、提高诊

疗质量和效率具有重要意义,是推动医院高质量发展的战略核心,不仅关乎医疗技术精进与服务水平提升,更直接影响医院整体竞争力及长远发展前景。

西安市儿童医院以“一切为了儿童健康”为办院宗旨,在遵循医学发展规律基础上,坚持观念创新、体制创新和机制创新,持续推动核心技术的开展与创新,及时调整专科布局、优化专科结构,加强人才引进与培养,细化专科建设与监督考核指标,以儿童罕见病、疑难疾病的救治和研究为突破,构建精准干预体系,不断推动临床重点专科建设能力提升。同时正确处理改革与发展、质量与效益之间的关系,将医院办成以医疗服务为主,教学、科研并驾齐驱的三级甲等儿童专科医院,充分发挥国家儿童区域医疗中心引领和辐射带动作用,推动区域儿科医疗同质化发展。葛兰 周婷婷

