

· 儿科科室介绍 ·

DOI:10.3969/j.issn.1673-5501.2009.05.014

南京市妇幼保健院儿童保健科

南京市妇幼保健院儿童保健科,即南京市儿童保健所,具有56年历史,1998年从南京市儿童医院迁入南京市妇幼保健院,目前为南京市的医学重点专科、南京医科大学的医学硕士学位授予点。

儿童保健科经几代人的共同努力,目前医务人员梯队结构合理,在临床医疗、教学和科研方面有较强的综合实力。科室具有主任医师3名,副主任医师4名,主治医师8名,住院医师16名;博士生导师1名,硕士生导师2名,博士3名,硕士10名。学科在学科顾问陈荣华教授的指导下,在学科带头人郭锡熔教授和童梅玲主任的带领下,已逐渐形成临床与科研、教学并举和共同发展的格局。

科室根据儿童发育的规律和特点,以保护和促进儿童身心健康为目标,围绕儿童发育监测、评估和干预,开展了一系列儿童保健的服务项目,各专业分支之间紧密联系,特别在儿童营养、眼保健、儿童发育筛查与干预等方面技术优势突出。在为儿童进行全面健康保健服务的同时,也注重对早期发育偏离的筛查、干预、矫治和转诊。

儿童营养及相关疾病是科室主攻方向,在临床上设立并完善营养及肥胖专科门诊,设置儿童营养处方,制定不同年龄和不同疾病儿童每周健康食谱,指导其合理饮食,不断完善发育筛查与评估技术,如进食障碍评估和食物过敏检测等,不仅完善儿童常见的贫血和营养不良等营养疾病的诊疗方案,还建立了一套切实可行的肥胖咨询与防治的门诊运行系统。

儿童眼保健是科室特色亚专科,在国内率先开展了早期儿童视力筛查与弱视的早期发现及防治工作,在国内首次制定了一套完整的儿童早期视力和弱视筛查方案,并纳入日常儿童眼保健工作和体检工作中。承办多期国家级和省级儿童眼保健继续教育学习班,将筛查方案推广运用,为儿童眼保健工作在国内的开展与推进做出了较大的贡献。

科室具有儿童神经心理发育评估和干预的先进技术,并开展了一系列临床工作:①建立儿童早期发展中心。通过将儿童健康保健与早期教育有机结合,采用个性化的保健和教育训练手段,使儿童在早期得到全面发展。②建立高危儿早期干预随访中心。针对高危新生儿,以诊疗小组模式,采用“评估-指导-训练-评估”的方法,对高危儿进行随访与监测,结合推拿和康复训练等技术,减少其神经系统后遗症发生。③建立儿童心理行为咨询门诊。开展儿童语

言、认知、视听、行为及情绪等发展的评估,早期发现发育偏离和障碍,通过相应门诊、咨询、干预和治疗及父母的干预,最大程度地减轻儿童发育的问题,促进儿童的健康发展。

科室依托南京医科大学儿科医学研究所各种技术平台,从事肥胖遗传流行病学、分子机制研究及儿童2型糖尿病防治机制、儿童神经心理发育及眼保健等领域的基础与临床研究,在儿童营养及相关疾病的基础研究领域取得了一系列的成果。深入开展了肥胖及并发症的基础与临床研究,为儿童肥胖及2型糖尿病的防治提供新的干预靶标。建立了ADHD动物模型及大鼠行为学研究平台,进行ADHD的实验研究;建立了斑马鱼模式生物研究平台,探讨环境因素对眼、脑和心脏发育的影响。同时注重国内外的合作研究,目前与东南大学学习科学研究中心、美国纽约大学心理学院和南加州大学均已建立了稳固的合作关系。

经过不懈努力,科室部分科研水平已达国际先进、国内领先水平。近3年共获得国家自然科学基金6项、省部级课题8项、厅局级课题9项,研究经费400余万元,并发现新基因5条,申请国家发明专利6项、获批国家发明专利1项。在核心期刊上发表学术论文百余篇,SCI论文20篇,参编专著12部。获教育部自然科学二等奖1项、科技部宋庆龄儿科医学奖1项、中华医学三等奖1项,江苏省科技进步奖二等奖2项、科技进步奖三等奖1项、新技术引进奖二等奖1项,南京市科技进步奖二等奖3项和科技进步奖三等奖1项。

科室拥有一支经验丰富的教师队伍,承担南京医科大学儿科专业五年制、本硕连读七年制和成教院预防专业儿童保健学的教学工作,以及儿童保健专业硕士、博士研究生的培养工作。教学中积极引入参与式、渗透式及小组讨论等多元化教学模式,开展考试模式改革,采取演讲、幻灯制作和理论考试相结合,注重畅通师生交流通道,积极参加学生学习研讨小组活动,实现教学相长。多次在医院、学院及南京医科大学各级多媒体课件和讲课比赛中获奖,获南京医科大学教学成果奖三等奖,多次获得南京医科大学优秀临床教师等荣誉称号。在学科建设中利用师资优势,充分发挥核心作用,组织科室业务学习,形成学习型科室,促进了学科整体的持续发展。

供稿单位:南京市妇幼保健院儿童保健科
(收稿日期:2009-08-12 修回日期:2009-08-18)

(本文编辑:陈贞华)