



新华医院报

2011年11月15日 星期二

(第311期 本期共4版)

上海交通大学医学院附属

新华医院主办

http://www.xinhuamed.com.cn

XINHUA HOSPITAL NEWS

市科委、卫生局领导来院调研环境与儿童健康重点实验室

□ 通讯员 马星晔 摄影 戴荣

本报讯 11月1日下午,上海市科委施强华副局长巡视员、上海市卫生局党委副书记黄红、市科委基础处胡睦处长、市卫生局科教处许铁锋副处长和上海交通大学医学院科技发展处王艳处长一行,来我院环境与儿童健康重点实验室进行调研。我院徐卫国院长、吴晔明副院长陪同参加调研。

会议由吴晔明副院长主持。环境与儿童健康重点实验室主任张军教授汇报了重点实验室的建设情况,他指出,近二十年来,重点实验室在沈晓明教授的领导下,在儿童铅中毒防治、新生儿听力筛查、儿童睡眠及其应用研究等领域取得了大量的成果,先后获



徐卫国院长(左一)和与会专家热烈讨论

得三项国家科技进步二等奖。目前实验室的计划和目标是在巩固几个优势项目的同时,着手开展建立上海优生儿童出生队列。汇报结束后,市科委施强华副局长巡视员等与会领导及唐德良、童世庐两位实验室客座教授等

就上海优生儿童队列建设展开讨论,结合实验室的现状,对今后发展方向提出了宝贵的意见和建议。

最后,调研组一行在张军主任的陪同下参观了新华医院生物样本库。

行政查房为环境与儿童健康重点实验室出谋划策

□ 通讯员 邹丽萍

本报讯 11月2日下午,徐卫国院长率领导班子和职能部门负责人召开环境与儿童健康重点实验室行政查房。实验室副主任颜崇准介绍了实验室医、教、研发展现状,分析优势与不足和未

来发展思路。实验室主任张军介绍了目前实验室在人才队伍建设和科研项目开展方面存在的瓶颈。

各职能部门针对重点实验室发展提出了很多合理化的建议。徐院长在总结时指出,实验室人员规模的设计应有充分论证,保证科研任务完成的同时也要做好

人力成本的测算。实验室的发展应同儿童与青少年保健学科加强联系与合作,SCI论文发表数量和质量还需要进一步提高,科研经费使用应加强管理,积极探索实验室绩效考核的新思路,宣传部门需要为重点实验室度身制订宣传计划。

新华谈

对重点实验室进行重点建设

我院上海市环境与儿童健康重点实验室在沈晓明教授的领导下,近二十年来,在儿童环境医学领域进行了一系列开拓性的研究工作,研究成果先后获得三项国家科技进步奖二等奖,是我国环境与儿童健康领域的重点研究基地。2010年成为教育部立项建设的重点实验室后,实现了我院省部级重点实验室零的突破。今年3月,引进美国国立卫生研究院高级研究员、国家千人计划获得者张军教授后,更是为带动、提升和壮大实验室的发展注入了强劲的动力。

重点实验室建设在更高的发展平台上必须进行更高规格的重点建设,医院领导达成共识,列入“十二五”规划重点建设中,在人才队伍建设、硬件投入、政策支持方面给予相当的政策倾斜。为进一步完善重点实验室管理制度,规范和加强重点实验室的建设与运行管理,近日,徐卫国院长率党政班子和行

政职能部门负责人开展行政查房,各职能部门为解决重点实验室发展面临的瓶颈问题纷纷献计献策,人力资源部门表示:建立健全符合重点实验室实际的人力资源管理,采用灵活的多种用人渠道,广泛吸纳人才,探索“不求所有,但求所用”的人才共享开放模式,建立良好的人才培养机制和激励机制。科研部门将大力挖掘特色优势研究方向,在整合优质学科资源的基础上,支持实验室重大科研项目的申报,依托优势学科,充分发挥科研人员的积极性、创造性和主动性。

我院以重点实验室建设为龙头,解放思想,创新机制,科学投入,规范管理,立足新起点,谋划新发展,充分发挥重点实验室在学科专业建设、科学研究与成果转化、人才培养与对外交流等方面的示范与辐射作用,力争在未来几年内将其打造成国际一流的环境与儿童健康重点实验室。(新宣)



孙锐教授担任“第一届东方儿科大会”主席



上海市医学会儿科分会主任委员、我院党委书记孙锐教授担任大会主席。

□ 通讯员 新宣

本报讯 由上海市医学会、上海市护理学会、上海市医学会儿科分会主办的“第一届东方儿科大会”,10月27至30日在上海国际会议中心召开。沈晓明、桂永浩教授担任本次大会名誉主席,上海市医学会儿科分会主任委员、我院党委书记孙锐教授担任大会主席。

上海市副市长沈晓明发来贺

词,对大会的成功召开表示热烈祝贺。上海市卫生局局长徐建光亲临大会祝贺,复旦大学副校长、中华医学会儿科分会主任委员桂永浩教授代表全国儿科学会致贺词,上海市医学会常务副会长颜世洁、上海市护理学会理事长翁素贞、美国辛辛那提儿童医院院长 Arnold Strauss 等向大会致贺词。

来自美国、加拿大、英国、法国、德国、荷兰、澳大利亚、日本及香港、台湾地区75位儿科专家和1450名国内28个省市自治区的儿科医生、护士以及关注儿童健康的专业人士参加会议。会议由全体大会和儿童保健、新生儿、心血管、血液肿瘤、神经、消化、免疫风湿、肾脏、呼吸、感染、重症医学、内分泌遗传、护理等13个专业论坛组成。大会围绕目前儿科界的临床医疗、教学和科研问题,邀请国内外同行进行了广泛交流与讨论。

儿科医生的规范化培养是我国目前医疗改革中的一个热点问题,会议邀请美国儿科学会前主席,美国儿科医生培训的权威专家 Berkowitz 教授介绍美国的经验, (下转第2版)

蔡威教授率团赴台参加学术交流并主题发言

□ 通讯员 陆丽娜

本报讯 为促进海峡两岸医学营养的交流,中国大陆赴台湾学术访问交流团一行在上海交通大学福岐校长、上海市儿科学研究所所长蔡威教授的率领下,于10月中旬赴台湾进行了访问交流。

访问团一行有来自卫生部北京医院普外科主任韦军民教授、中山大学附属第一医院普外科主任石汉平教授、北京协和医院临床营养科副主任于康教授等50余人。台湾静脉暨肠道营

养医学会理事长张子明教授及其同事热情接待了大陆访问团。

首届“海峡两岸临床营养论坛”从两岸的临床营养发展开始,再以营养的临床评估、肠内营养的应用、外科营养及重症营养的四大方向,共同进行系统性的学术探讨,两岸多名专家学者均作了精彩演讲。作为论坛执行主席之一的蔡威教授向台湾同道介绍了中国大陆临床营养发展的历程、临床应用及科研工作等。

访问团于10月14日至10

月16日参加了“第十四届亚洲肠外与肠内营养学术研讨会”,主题为“From Nutrition Support to Nutrition Therapy”,内容涵盖重症、急性及慢性的营养支持,同时也对老年营养及癌症营养做了更深入的探讨。蔡威教授作为中国大陆唯一受邀演讲者向与会人员分享了大陆在新生儿短肠综合征营养治疗方面的经验与体会。本次交流是医学营养发展与研究的重要学术活动,更是海峡两岸在这一领域交流与合作的一次盛会。

外科系统行政查房为新一轮学科发展蓄势

□ 通讯员 邹丽萍 孙雯燕

本报讯 9月27日至10月28日,徐卫国院长率党政领导班子和职能部门负责人对成人外科系统的普外科(包括肝移植科)、心胸外科、肛肠外科、神经外科和骨科进行了一系列行政查房。围绕年底即将启动的医疗保健综合楼搬迁工作,

分析科室发展前景和规模,对科室建设做出明确要求和具体部署。此次搬迁将是我院自建院以来规模最大的搬迁工作。

徐卫国院长指出,此次外科系统系列行政查房,结合年底医疗保健综合楼搬迁,医院床位规模扩增的契机,对亚专业进行有效整合,科学谋划,求真务实,牢牢抓住新一轮发展机遇。医院将

科学、合理、充分考虑各亚学科现状、队伍结构、业务运行等各方面因素,研究床位扩容问题,论证最为适宜的规模,转变增长模式,加强内涵建设,优化人员结构,挖掘发展潜力,使科室达到最佳运行状态。

>>> 报道详见第2版

有效整合 科学谋划 蓄势待发

——外科系统系列行政查房纪实

外科科室在经历了前两年高速增长后遭遇瓶颈,如何在发展平台期如何转变增长模式,加强内涵建设,优化人员结构,挖掘发展潜力?如何藉年底医疗保健综合楼搬迁,床位规模扩增的契机,对亚专业进行有效整合,科学谋划,以迎接新一轮学科大发展?

在9月27日至10月28日,徐卫国院长率党政领导班子和职能部门负责人对成人外科系统的普外科(肝移植科)、心胸外科、肛肠外科、神经外科和骨科进行了一系列行政查房。围绕年底即将启动的医疗保健综合楼搬迁工作,分析科室发展前景和规模,对科室建设做出明确要求和具体部署。

□ 通讯员 邹丽萍 孙雯燕

外科系统:高速发展的平台期亮点多

成人外科各科室近年来为医院的高速发展做出了非常大的贡献。连续两年获得“激情科室”称号的普外科各项业务运行指标稳步增长,绩效水平显著提高,今年床位使用率已高达140.53%。“砺术仁心”的科室精神催人奋进。心胸外科得到医院“十二五”期间的重点支持,心脏大血管外科新获全国临床重点专科,已形成了后天性心脏病治疗、先天性心脏病治疗、大血管疾病治疗和普胸外科四个亚专业方向。2008年成立的肛肠外科是全院发展最快的科室之一,医疗质量持续提高。神经外科作为高风险科室,在床位使用率始终处于满负荷、高位运行的情况下,兼顾医疗质量和安全。骨科精心培育人才梯队,SCI论文收录数和国家级科研项目年年攀升,获得上海市科技进步奖一等奖更推动了我院成人外科的崛起。科室还积极参与援滇和支援新华医院(崇明)建设等公益项目,派出以高年资医师为核心的团队,为提高受助地区的医疗水平做出贡献,受到各界好评。

职能部门:找问题、提建议、抓落实

会议上,各位主任描绘未来发展蓝图的同时也提出了如在床位规模、费用结构、人才梯队建设和科研方向等所遇到的瓶颈。相关职能部门负责人针对各个科室的具体情况进行分析与判断,提出了中肯的建议与对策。医务部和病员服务中心将统计分析住院病源情况,鼓励以疾病为中心的内外科联合诊疗,充分挖掘病人资源。科研部提出要不断磨练和提升中青年队伍的科研实力,加强与其他科室的沟通联系,紧密合作,产出高质量的科研成果,实现双赢。人力资源部建议各科室充分预计床位增长后人力配置需求,并制定梯队培训计划。护理部希望科室能不断保持和提升团队凝聚力,做好护士的配套培养计划。资产管理部表示将一如既往为各科室增配所需的新设备,满足其发展需求。信息管理部根据各科室实际情况,将开展移动医疗,数据挖掘和分析等新技术,继续为科室提供更好的技术支持。麻醉与重症医学科全程参与了此次系列行政查房,表示将做好人员、技术等配套

安排,明确麻醉专业分工,确保各外科科室在扩大床位规模中,不断提升医疗质量和服务水平。

徐院长:为学科适宜发展科学论证

徐卫国院长在会上指出,大部分外科科室在经历了前两年高速增长后遭遇瓶颈,这与整个医院出现的平台期同步。要转变增长模式,加强内涵建设,优化人员结构,挖掘发展潜力。尤其应藉年底医疗保健综合楼搬迁,床位规模扩增的契机,对亚专业进行有效整合,科学谋划,求真务实,牢牢抓住新一轮发展机遇。医院将科学、合理、充分考虑各学科现状、队伍结构、业务运行等各方面因素,研究床位扩容问题,论证最为适宜的规模,使科室达到最佳运行状态。

徐院长充分肯定了各科室工作热情与所付出的努力,同时要求大家不止步于眼前成绩,要放眼将来。新成立的肝移植科应从实际出发,有计划、分步骤地推进工作,紧紧依靠普外科的肝胆专业基础,与小儿外科紧密合作,走出一条具有亲体肝移植专业特色的新型学科。徐院长表示,他将牵头成立肝移植专项小组,联合肝移植

科、小儿外科、消化内科、小儿遗传代谢专业等学科,发挥强强联手优势。心胸外科发展的同时要培育和支持好小儿心血管专业的发展,医院将进一步明确先心病治疗对象上的侧重,心胸外科主攻围产期及婴幼儿,具体要求将由医务部、病员服务中心、绩效办研究出台相关规定和引导型考核,促进学科在竞争中有序、理性发展。肛肠外科应继续发挥上海交通大学结直肠癌诊治中心的专科优势,打造肛肠外科特色品牌,有效整合多学科资源,以病人为中心,优化诊疗流程,开设联合疾病门诊;加强与普外科的沟通与协作,迎接即将开展的GCP基地申报评审工作,并为明年联合申报国家临床重点专科做足准备。神经外科要继续强化亚专业特色,持续吸引病人。骨科仍应加强骨干队伍的打造,争取申报国家临床重点专科。

徐院长最后在总结中强调,行政查房不仅是对科室的一次检阅,也是对行政管理部门的一种考核。行政管理部门负责人要提前做好功课,找出问题,提出建议、跟踪落实,为科室发展出谋划策,为医院科学管理和决策提供有力支持。

新华医院专家赴余姚义诊授课

□ 通讯员 金钟鸣

本报讯 10月28日,徐卫国院长带领专家赴我院异地医保合作地区余姚,举行义诊,同时为当地医务人员授课。

徐院长一行参观了当地最大的医疗机构余姚市人民医院,随后我院神经外科及普外科专家为当地群众进行了义诊,李世亭教授、刘颖斌教授分别为该地区医务人员开设了专业学术讲座。我院与余姚

地区签约进行异地医保合作以来,为当地患者来沪就医提供了便利,降低了医疗支出及就医的时间成本,得到了当地居民及政府的肯定。当天,余姚市领导、卫生局领导专程接待了我院专家一行,与徐院长就今后的进一步合作进行了友好协商。

近两年来,医疗事业发展部多次组织专家以各种形式赴异地医保合作地区进行医院品牌拓展活动取得非常好的效果。

女医师联谊会在新华医院(崇明)义诊

□ 通讯员 孙玲芬

本报讯 近日,新华医院女医师联谊会在医党委副书记顾琦静带领下,赴新华医院(崇明)分院进行义诊服务,心血管内科、呼吸内科、消化内科、内分泌科等13位专家为当地数百位居民提供了咨询。



孙覬教授担任“第一届东方儿科大会”主席

(上接第1版)台湾儿科学会理事长吴美环教授介绍了台湾儿科学家的培训经验,大会主席、上海市医学会儿科学分会主任委员孙覬教授介绍了上海儿科学家的培训经验,来自全国的儿科医生就此进行了热烈的讨论。

探讨儿科领域的研究如何重视转化,更好地促进儿童的健康。出生缺陷是目前国内外儿科界的热点问题,此次会议邀请国内外儿童先天性心脏病的权威教授,就出生缺陷中发生率最高的先天性心脏病的筛查、诊断和治疗的最新进展进行介绍。

大会还邀请澳大利亚昆士兰科技大学的童世庐的教授就全球气候变暖对儿童疾病谱变化的影响进行探讨。

近年来,全国各地儿科的规模迅速扩展,儿科专业队伍不断壮大,许多新观念新技术不断推广应用。在这快速发展时期,亟需一个儿科学综合层面的国际交流平台,使更多的中国儿科医师有机会与国际儿科界密切交流。每两年举办的“东方儿科大会”将打造成为在中国定期举办的综合性、顶尖的儿科国际学术会议,成为中外儿科国际学术交流的桥梁。

检验科赴新华医院(崇明)进行年度质量管理现场指导

□ 通讯员 赵霞

本报讯 10月26日,由检验科主任沈立松、副主任刘瑛率领军部分专业组负责人一行5人,到新华医院(崇明)进行年度质量管理现场指导。

此次指导协同上海市临床检验中心一年一度质量管理现场督察一起进行。我院检验科专家分为实验室管理、临床免疫、临床生化、临床血液体液、临床微生物五大组。实验室管理部分督察围绕科室管理和人员资质、科室设

置和服务管理、检验报告规范管理、实验室工作制度和标准操作规程、实验室结果的信息系统、科室质量管理、建立临床“危急值”报告制度等内容进行检查;相应专业组部分督察对检验科所有亚专业的实际工作情况展开检查。现场指导中,我院专家们认真对照上海临检中心年度督查表标准,逐条逐项仔细查看,并提出建设性和指导性意见和建议。为了能更深入地了解临床一线实际工作情况,临床血液体液组还增加了检验窗口服务情况和生物安全方面的督察内容。专家组的另一项主要

工作是对新华医院(崇明)检验科三级医院评审的准备工作进行细致的指导,从制度建设到质量管理等方面提出了具体的建议。

沈立松主任表示,新华医院(崇明)检验科是我院检验科技术对口支持建设单位,我院检验科作为集团内医疗机构的核心实验室,借助国家临床重点专科建设之机,应积极发挥地区辐射作用,使新华医院(崇明)检验科掌握先进检验技术,符合三级综合性医院的检验要求,为崇明县卫生事业的发展作出贡献。

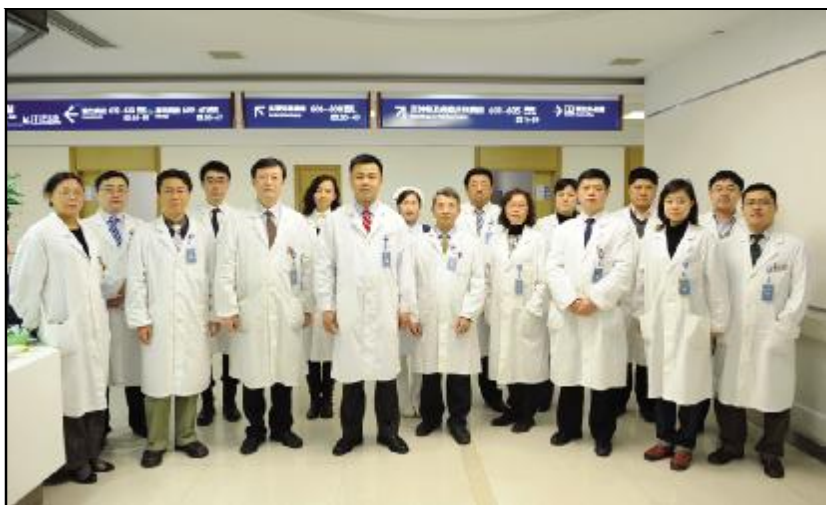
国家临床重点专科巡礼(之三)

通讯员 梁冰

十年砺剑今出鞘

——新华医院耳鼻咽喉—头颈外科跨越式发展纪实

核心阅读



短短十年时间,上海交通大学医学院附属新华医院耳鼻咽喉—头颈外科从一个总体水平薄弱的科室一跃成为国家临床重点专科,学科实现了跨越式发展,在医、教、研领域取得令人瞩目的成绩,整个学术团队焕发出令人惊叹的生机和活力。

我们不禁要问,在这跨越式发展的背后隐藏着什么奥秘呢?

从耳鼻喉科到耳鼻咽喉—头颈外科,从“颞骨解剖实验室”到“上海交通大学耳科学研究所”,从“耳鼻咽喉科教研室”到“上海交通大学医学院耳鼻咽喉科学系”,耳鼻咽喉—头颈外科从院级重点学科到国家临床重点专科的跃升,成为引领医院学科发展的拳头学科,其脉络清晰的发展路径使我们对这个学科的未来充满了期待。

1 从“耳鼻喉科”到“耳鼻咽喉—头颈外科”

2001年7月,吴皓教授作为引进人才来到科室,为原本几乎停滞的科室注入了强劲的发展动力。

2002年科室正式更名为“耳鼻咽喉—头颈外科”,这不是简单的科室名称变化,而是专业的延伸和扩展,也是与世界学术界的接轨和同步。自此,打破了之前科内医生“全会不精”的局面,奠定了以耳科及侧颅底为重点,鼻科、咽喉科、头颈科、小儿耳鼻咽喉科等三级亚专业共同发展的策略,并逐步建立完善了听觉医学、内窥镜医学等分支,分别由各学科带头人担任组长。同时科室引入了内部竞争机制,根据业务特长每位学科带头人负责相应的医疗组,以组为单位进行工作,相对独立运转,并与效益挂钩。这一举措极大激发了大家的工作积极性,获得了可喜的双赢效应:病人得到了更优质专业的医疗服务,医生之间也避免了不良竞争,安心在自己擅长的领域进行深入研究。

得益于当初的高瞻远瞩,随后的几年时间里,各亚专业蓬勃发展,欣欣向荣,各专科门诊及手术量节节攀升,诊治范围也日趋扩大。目前,科室总面积接近2500平方米,专业实际开放床位数达81张,年门诊量超过16万人次,年住院手术量达3800余台,年均门诊手术量超过1700台。

特别值得一提的是作为科室的特色医疗品牌,耳神经及侧颅底外科获

得了长足的发展:科室开展的扩大迷路进路及其它经岩骨进路的听神经瘤切除术(肿瘤最大>6cm),全切率达99%,死亡率为零,面神经功能保存率达90%以上,术前有实用听力者的听觉保存率达45%,使听神经瘤手术从高危性、高致残率进入微创、功能手术时代。开展的颈静脉孔区及其他侧颅底手术种类齐全,手术效果都已达到国内领先水平,国内外患者纷纷慕名前来。尤其是近年来开展的一系列高难度手术,如:侧颅底肿瘤术中颈内动脉重建术、改良颞下窝径路一期切除跨跨颅内外颈静脉球体瘤以及放疗后复发鼻咽癌侧方径路切除术等,是国际上都少人涉足的领域。

为了减少手术并发症的发生率,在学科带头人的带领下,该科医疗团队还率先在国内开展了耳神经及侧颅底手术中颅神经监护技术。通过对不同颅神经(包括眼球运动神经、面神经、听神经、后组颅神经等)实时监测技术的研究,对监测电极类型、电极放置位置及记录方式进行了改良,取得了良好效果。对有听力保存价值的听神经瘤患者进行术中听觉电生理监护,术后听力保存率约67%;在进行监护的所有面神经手术病例中,术后面神经功能保存率96%,进一步改善了诊治效果,提高了患者的满意度。目前,科室收治包括听神经瘤、颈静脉球体瘤的侧颅底疾病手术量已跃居全国同行之

冠,大大超过了国内其他专科医院和综合医院的耳科中心。

发展在于不断创新,多年来,科室不满足已获得的成绩,积极开拓,锐意进取,始终走在国内专业领域前沿,在人工听觉植入手术的临床应用上也获得了丰硕成果:率先在国内开展了人工耳蜗植入手术,科室目前为国家指定人工耳蜗植入基地,手术量逐年攀升,已达年300台以上,使这些患者重新回到主流社会,正常生活学习。2010年,人工中耳(振动声桥)植入技术进入国内,科室即开始相关临床应用,成为国内最早开展此类手术的单位之一。至今已成功进行3例植入术,其中小耳畸形2例(面神经后方径路圆窗植入),慢性中耳炎术后传导性聋1例(圆窗植入),年龄最小者10月,均为复杂疑难病例。

2010年,科室在上海市率先推出

耳聋基因诊断与遗传咨询门诊,成为全国正式开展该项医疗服务的少数几个单位之一。截至目前,已为上千名耳聋患者及相关人群提供了耳聋基因诊断或产前诊断,把基因诊断这项国际前沿技术推广于临床。

高难度手术不可能形成大规模,而且不可能所有医生都做这种手术。还需要做日常工作的人来扩大规模。科室向尖端技术方向发展的同时,注重发展科室规模。这就需要不断提高常见病种的诊断、治疗手段,如鼻窦炎、鼻窦内窥镜检查等,虽然学术水平不一定高,但是常见病量很大,通过发展这些可以扩大学科的规模。

通过十年的亚专业建设,科室成功实现了从传统耳鼻咽喉科向现代的耳鼻咽喉头颈外科的转型,构建起学科发展的新框架,也创造了传统小学科的医疗技术大发展。

2 从颞骨解剖实验室到上海交通大学耳科学研究所

“科学技术是第一生产力”,这句人人皆知的话同样适用于医疗机构;只会埋头手术的开刀匠和能创造知识的医学专家的区别很大程度上取决于他的科研能力。同样,科研水平也是考评一个科室综合实力的重要因素之一。

当年的耳鼻咽喉科,只有三十平方米左右实验用房,没有研究生导师,没有专职科研人员,仅靠几个高学历的医生在临床工作之余抽空作些简单的颞骨解剖及电生理实验,处于“没场地没人力没资金”的困境,自然也谈不上出什么科研成果。但吴皓教授并没有退缩,而是带领科内的部分高学历中青年骨干积极创造条件,实现科研工作“从无到有”的突破。

2002年起科室作为上海市指定新生儿筛查转诊机构,上海市儿童听力障碍诊治中心和全市指定的人工耳蜗植入基地,负责了全市新生儿的听力筛查、确诊及干预工作。在与儿保、产科等多学科合作的实践总结中,率先在国内提出符合中国国情的两阶段筛查方案,使2002年后上海市新生儿听力障碍者在出生后3个月内得到确诊、6个月内得到系统干预成为可能,该婴幼儿听力障碍早期诊断和干预体系得到了卫生部的充分肯定,并在当年作为推荐模式向全国推广实施,迄今已在国内29个省市自治区推广应用,成为国际上筛查人数最多、覆盖面最广的临床筛查体系。之后,科室成为卫生部听力筛查专家组组长单位,牵头制定了我国《新生儿听力筛查的技术规范》和《新生儿听力筛查培训教材》,规范统一了全国范围内的新生儿听力筛查工作,相关研究经验获得了国家科技进步二等奖、上海市残疾人康复服务技术成果奖二等奖。

自此之后,科室着重加强基础实验平台建设,改善基础实验条件,购买相关设备,培养科研型人才,与优势单位协作,致力于打造一流实验平台。于2008年牵头,联合上海交通大学医学院所属的各大医院,创建了上海交通大学耳科学研究所,并确立了以儿童

听力障碍诊治(包括新生儿听力筛查、新生儿聋病基因筛查和研究、听力障碍诊断及干预),听神经瘤的发病机制和手术策略研究,听觉植入的临床应用研究为主要的研究方向。这一附设性科研机构成立后,大胆实行了PI制,先后成功引进了两位PI,并进一步优化学科梯队,鼓励和创造条件让年轻医师参与科研活动,培养他们的科研思维能力。通过专职科研人才+学术型医师的模式,建立起一支颇具实力的科研队伍。

目前,耳研所下设听觉医学中心、聋病分子生物学实验室、内耳听觉电生理实验室、颞骨解剖实验室,还建立了博士后流动站。近年来集中力量对听神经瘤分子生物学、耳聋基因诊断、新生儿听力筛查和干预等课题进行了系统的基础与临床研究,先后获得多项国家级和市级重大项目支持,累计科研经费突破三千万,相关研究成果发表在国内外重要学术期刊上,SCI总分值达30分以上。



2011年新华医院“激情新华 感动你我”先进评选

候选个人(集体)名单

经医院各党支部推荐。根据新华医院《关于开展2011年度先进评选表彰活动的通知》的评选要求,2011年度先进评选候选人名单现已产生。现将候选人(集体)名单向全院职工予以公示。公示期限为2011年11月14日—11月18日,各位职工对以下名单(按笔划排序)如有异议,请向医院党委办公室或工青妇办公室提出。

激情科室(13个)

儿内科	儿外科	口腔科
心血管内科	心胸外科	皮肤科
产科	妇科	药剂科
骨科	消化内科	眼科
普外科		

感动新华人物(10名)

冷秀琴(检验科)	张 菡(眼科)
李世亭(神经外科)	杨祖菁(产科)
邵新华(医务部)	孟 舒(心血管内科)
姚智荣(皮肤科)	徐卯升(儿外科)
崔 龙(肛肠外科)	戴力扬(骨科)

杰出青年(12名)

王飞龙(急诊科)	朱俊峰(骨科)
张自明(儿骨科)	李玉峰(儿内科)
李佳蕊(妇科)	杨 涛(耳鼻咽喉—头颈外科)
汪朝阳(眼科)	陆建华(普外科)
陈源文(消化内科)	袁向亮(检验科)
葛 艳(口腔科)	蒋 珺(超声诊断科)

服务标兵(12名)

王树云(急诊科)	张 力(检验科)
张树新(康复医学科)	陈 皎(麻醉与重症医学科)
陈荷娣(儿内科)	周卫萍(神经外科)
范晓熾(急诊科)	查元梓(肿瘤科)
胡松浩(药剂科)	钱 玮(财务部)
蒋建平(武装保卫部)	戴文静(病员服务中心)

服务标兵班组(10个)

小儿重症监护室(PICU)	“小伊伊”治疗组
心血管内科冠脉组	外科重症监护室(SICU)
产业后勤服务部电梯组	耳鼻咽喉—头颈外科听力组
财务部门急诊收费组	便民服务中心组
急诊科抢救室	特需病区护理组

3 从“耳鼻咽喉科教研室”到“上海交通大学医学院耳鼻咽喉科学系”

十年前,不起眼的耳鼻咽喉科教研室除了按医学院要求承担规定的教学任务和临床见习带教工作外,教学工作毫无亮点可言。但推行的一系列革新后,科室教学工作也发生了耳目一新的变化。

教师们不再简单应付教学任务,开始注重备课和讲课质量。多媒体形式和网络等现代科学技术的运用,更加强了医学教学直观性,教学团队设计建设了“耳鼻咽喉精品课程”和“新华医院耳鼻咽喉—头颈外科专业网站”两大专业学术平台,让学生可以在网上查阅教学大纲,学习知识要点,完成相关练习,并可通过网络与教师互动讨论,使原来枯燥的医学教学变得生动、易于接受,大大改善了教学质量,也使越来越多的医学院学生对耳鼻咽喉科学这个不起眼的小学科产生浓厚的兴趣,愿意从事这个专业。

除了承担医学院学生的教学任务,科室每年还举办各类国家级继续教育项目和学术论坛,定期邀请国际著名专家前来进行学术交流,迄今已成功举办了三届上海耳科学及侧颅底外科学国际学术会议,十届新华耳科论坛,五届小儿耳鼻咽喉新进展研讨会和多次颞骨解剖及手术训练班。每次学术交流都精心设置不同的主题,邀请国内外富有盛名的专家前来讲课,不仅为国内外同行提供了学术交流的平台,也成为向全国同行展示我院在该领域学术发展水平的窗口,特别是2010年成功举办的第三届上海耳科学及听力学国际会议暨第十一届听力国际年会论坛,来自40多个国家和地区的专家和代表出席,并作了热烈的学术交流,大大提高了科室在国际学术界的地位和影响力。

随着学术影响力的日渐扩大,全国各地的医生纷至沓来前来进修,十年前,科室每年只有一到两个来自医疗技术力量薄弱地区的进修医生。现在情况则截然不同,每年要求前来学习的各地医生络绎不绝,其中还有不少来自日本、美国的医生和医学院学生。不少人也也许会疑问,英语非母语的中国医生能完成国外医生的临

床指导吗?这其中的关键就是科室对年轻医生平时的培养上。科室坚持每月一次进行面向全体医生和研究生的业务学习,每周一次的教学查房,和定期的研究生英语沙龙活动,并支持鼓励科室骨干和青年医师前往国际著名的医疗机构深造学习和参加各类国际学术交流,先后有10多位医师出国进行为期三月以上的进修,参加国际学术会议83人次。多年下来,科内医生、研究生的专业英语听、说能力大大提高了,并始终保持能与当今国际医学领域的新技术、新发展、新理念同步。

近年来,耳鼻咽喉—头颈外科在教学工作上取得的成绩可圈可点。2008年,由吴皓教授牵头,联合交大医学院附属瑞金、仁济、九院、六院等多家附属医院,成立了上海交通大学医学院耳鼻咽喉科学系,吴皓教授担任系主任。耳鼻咽喉科学系的成立有效解决了长期以来各临床医学院教学内容考核要求不一、教学要求不一的情况,建系后为保证耳鼻咽喉科专科学教学质量,确定了由专家委员会统一实施考试制度,并集中各成员单位的优良师资统一备课,进一步规范临床教学质量。学系的理论课程教学中,运用CBL教学方式,以典型病例作为教案基础,将教学大纲要求掌握的知识内容以具体病例感性化,以加深学生的印象和提高学生对本学科专业知识的兴趣及领悟力。同时开展双语教学,编写双语教材,让学生参加学院举办的有国外学者参与的各种学术活动,以提高学生的外语应用能力。另外通过增设实验课或见习课、专设小讲课地点和答疑台、改善网络教学环境等一系列举措充分整合医学院内耳鼻咽喉科教学资源,创建了一流的交大医学院耳鼻咽喉科品牌。

目前,科室还是卫生部住院医师规范化培训基地和专科医师培训基地,负责对住院医师的规范化培养,并通过各类教学平台源源不断地为全国耳鼻咽喉科学界输送人才。

“学科经过这几年的发展,应该说现在只是到了又一个平台,离真正大的学科还是有距离的,下一步就是要上更高的平台,把学科发展成真正的大学科。”吴皓认为,要真正做成大

的学科,就要进一步发展,包括临床、科研两个方面,临床方面还需要进一步扩大规模,科研上要出更高层次的成果。

十年磨一剑,如今的耳鼻咽喉头颈外科人才济济,学科整体实力已位居全国前列,达到了一个新的高峰,但绝不会就此停步,将继续向顶峰攀登,向国际一流的目标前行。



①2008年10月18日,上海交通大学耳科学研究所成立
②2009年聋病分子生物学实验室成立
③学科带头人吴皓教授教学查房
④“新生儿听力筛查及干预的研究”获得2008年度国家科学技术进步奖二等奖