

# 浙一院报

浙江大学医学院附属第一医院 主办  
浙江省第一医院

全国优秀医院报刊

2011年8月1日

第8期(总第230期)

内部刊物 仅限交流

## 再创新经验 再作新贡献 以更加坚实的步伐加快世界一流医学中心的建设 ——浙江大学党委书记金德水调研附属一院



章军/摄

炎炎夏日,暑期伊始。浙江省人大常委会副主任、浙江大学党委书记金德水在校副秘书、两办主任叶民的陪同下,于2011年7月13日下午到我院开展工作调研。省科协主席、传染病诊治国家重点实验室主任李兰娟院士,我院院长郑树森院士、党委书记薛金增及全体党政领导班子成员,职能部门主任和党总支、支部书记代表参加了调研会。

我院院长郑树森院士首先代表医院党政领导班子和全体干部职工对金德水书记重视、关心和支持我院各项事业发展表示衷心感谢,并从医院发展现状、“十二五”发展规划及工作思路三方面作了详细汇报。金德水书记在听取汇报过程中,不时和与会人员亲切交流。

“附属医院在学校党委行政的领导下,在郑树森院长的带领下,医院领导班子精诚合作,同心协力,有凝聚力、有亲和力、有战斗力,带领全院广大医生、护士、员工,共同努力、克服困难,做出了积极努力和巨大贡献。”调研会上,金德水书记高度评价我院各项事业发展所取得的成绩,说到:“我对附属医院为学校、为浙江所作出的工作和贡献,表示充分的肯定和衷心的感谢!”

金德水书记指出,“严谨求实”贯穿医院六十四年的发展历程之中,尤其在1997年10月郑树森同志担任院长以来,科学决策、科学谋划,创新医院管理体制,医院发展更为迅猛,很多方面走在了全国同行的前列,拥有两位院士、知名度很大、综合实力强、患者信誉

高,而且在快速发展的同时更注重发展的质量和水平,形成了具有鲜明特点的“浙一精神”,成为名副其实的“第一医院”,当之无愧的是浙江省的第一块牌子,更是浙江大学的骄傲!

金德水书记表示,附属医院各项事业的发展有特色、有亮点、有突破、有探索、有思考,要善于总结成功经验,在“十二五”的开局之年这个机遇时期,自觉地置身于教育事业、卫生事业改革的大局和学校中心工作目标中去谋划,在现有成绩取得来之不易的基础上把医院建设得更好,为学校创建世界一流大学再做新贡献!

金德水书记强调,附属医院已经具备了在新时期、新形势下实现医院又好又快发展的坚实基础和良好条件。随着医疗卫生事业体制改革的深入和落实学校医学事业发展的目标要求,学校对医学发展的关心与关注都为医院的发展增添了外部动力。附属医院要树立大目标、打造大平台、形成大团队、干成大事,到世界一流的舞台上比肩,与时俱进、开拓创新,国家需要什么就干什么;世界水平是什么,就朝这个目标发展;继续保持医院党政领导班子的团结协作,坚持发扬业务工作和党建工作“两手抓、两手硬”的优良传统,为学校创建世界一流大学再立新功! (下转2版)

## 全国高等学校医学教材《外科学》、《传染病学》第二版日前出版

我院郑树森、李兰娟两位院士分别担任主编



宣布新书发布

2011年7月21日,由教育部直属高等教育出版社最新出版的《外科学》、《传染病学》第二版新书发布会、向西北部地区医学院校赠书仪式、高等医学教育院士论坛等系列活动在杭州西子湖畔浙江宾馆隆重举行。活动由教育部高等学校临床医学教学指导委员会、中国工程院医药卫生学部、高等教育出版社共同主办,浙江大学医学院附属第一医院承办。浙江省副省长郑继伟、省卫生厅厅长杨敬、省政府副秘书长马林云、省委教育工委副书记、省教育厅副厅长蒋胜祥、浙江大学党委副书记郑强、高等教育出版社副总编辑吴向、中国工程院医药卫生学部工作处处长李冬梅等领导出席了会议。浙大附属一院院长郑树森院士、传染病诊治国家重点实验室主任李兰娟院士、北京大学第一医院名誉院长、北京大学泌尿外科研究所

名誉所长郭应禄院士、第三军医大学大坪医院野战外科研究所王正国院士、复旦大学附属华山医院手外科主任、上海市手外科研究所所长顾玉东院士等5位院士以及来自全国各大高校、高等教育出版社等专家及教材编委等100余人共赴本次学术盛会。

浙大附属一院郑树森、李兰娟院士分别担任主编的《外科学》、《传染病学》,自2004年由高等教育出版社出版第一版后,列入了普通高等教育“十一五”国家级规划教材,并荣获国家级精品课程。时隔7年,全国高等学校医

学教材《外科学》、《传染病学》第二版日前出版,郑树森、李兰娟两位院士再次担任主编,标志着浙大附属一院在外科学、传染病学领域引领了我国医学教育的方向,进一步提高了浙江大学在全国的学术地位,为医学教育改革及教材精品化建设作出了重要贡献。据介绍,该院外科学、传染病学是国家重点学科,并拥有传染病诊治国家重点实验室,学科在人工肝支持系统治疗肝衰竭、肝移植等临床和研究领域在国际上颇具影响。

郑树森院士主编的《外科学》第二版汇集包括10位院士在内的100位国内外医学专家,分别来自32所医学院校,于2011年6月完成修订并由高等教育出版社正式出版,全国人大常委会副委员长、 (下转2版)



郑树森院士、李兰娟院士向西北部地区高等医学院校赠书6000册



2011年7月12日上午,卫生部副部长、国家中医药管理局局长王国强率卫生部社司司长秦怀金、国家中医药管理局医政司副司长蒋健、卫生部社司主任科员胡同宇来我院调研医改和中医药工作,陪同调研的领导有:省卫生厅厅长杨敬、省卫生厅副厅长张平、杭州市卫生局局长陈卫强、省中医药管理局局长徐伟伟、省卫生厅妇幼卫生处处长胡崇高。我院院长郑树森院士,党委书记薛金增等全体领导班子成员参加座谈并陪同调研。

郑树森院士首先向王国强副部长做了题为《传承华夏瑰宝,服务人民健康》的工作汇报。具体介绍了我院学科建设、医疗服务、科研教学、信息化建设等工作的发展情况,着重对我院国家重点专科建设项目——“中医肝病”的发展现状及专科临床技术发展的目标做了详细汇报。

王国强副部长听取工作汇报后,对我院各项事业的迅猛发展留下了深刻印象并给予了高度评价。他对我院传染病学、肝胆胰外科、器官移植等学科的发展走在全国前列、达到世界领先水平表示赞赏;充分肯定了我院在中西医结合工作中所取得的成绩,认为我院作为综合性医院对中医药学科发展和中西医结合工作高度重视,积极发挥中医药优势,走在全国前列,是跻身世界先进行列的综合性示范医院;此外,对我院信息化建设、远程会诊、医院文化建设、规范化管理等一系列事业的发展在全国范围内起到示范带头作用表示衷心的祝贺。 (下转2版)

『浙医一院是跻身世界先进行列的综合性示范医院』  
——卫生部副部长 国家中医药管理局局长 王国强调研附属一院并给予了高度评价

## 浙江省 SCI 影响因子最高的专业期刊《国际肝胆胰疾病杂志》 再创佳绩:2010 年影响因子 1.514

据美国汤姆森科技信息研究所最新发布的2010年期刊引证报告(JCR)数据显示,由浙江大学医学院附属第一医院主办、郑树森院士主编的《国际肝胆胰疾病杂志》(Hepato-biliary & Pancreatic Diseases International, HBPD INT)影响因子达到1.514,较2009年的1.183首发影响因子呈稳步上升趋势,居浙江四本SCI收录杂志首位,在国内临床医学类SCI收录杂志中排名第2,在国内所有领域138种SCI收录杂志中排第15位,在全球范围内GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY类SCI收录的71本期刊中排第52位。目前海外来稿达40%以上,外籍编委审稿率达80%以上,已成为一本国内外具有较高影响力的国际性医学专业期刊。

《国际肝胆胰疾病杂志》自2002年2月创刊起,在主

编郑树森院士的带领下,在国内外相关领域专家的支持和编辑部同仁的共同努力下,坚持走期刊国际化道路,通过组建国际编委阵容、创建杂志网络版、加强国际合作加入Elsevier出版集团,采用ScholarOne网上投审稿系统(<http://mc03.manuscriptcentral.com/hbpdint>)、严把学术质量和编校质量关等一系列举措,杂志先后被CA、EM、IM、BA、SCI等国际权威数据库收录,影响因子逐年提升,获得了国内外学术界和期刊界的一致好评,也进一步表明《国际肝胆胰疾病杂志》在国际编委、稿源广泛、编辑手段、发表周期、国际合作等方面符合国际期刊发展趋势。在此,感谢所有关爱帮助杂志成长发展的广大编委、专家、作者和读者,希望今后给予更多的关注和支持。 (杂志管理办公室)

## 李兰娟院士随温家宝总理赴德国考察 我院传染病诊治国家重点实验室主任



6月26日至7月1日,我院传染病诊治国家重点实验室主任李兰娟院士随温家宝总理赴德国柏林参加第六届中德经济技术合作论坛。此次论坛由中国国家发展和改革委员会与德国联邦经济技术部联合主办。两国总理都出席了本次论坛。

李兰娟院士作为中国生物医学工程学会副理事长,代表中国生物医学工程学会出席了本次论坛,并在论坛上做了“中德医药经济和生物技术合作”工作报告,受到热烈好评。回国后,浙大附属一院收到国内外多家大学和研究机构的来函,要求开展进一步合作。 (文/图 传内科)

# 我院第一时间组建医疗队奔赴温州开展救援工作

2011 年 7 月 23 日 20 时 27 分,北京至福州的 D301 次列车行驶至温州市双屿路段时,与杭州开往福州的 D3115 次列车追尾,导致 D301 次 1、2、3 列车厢侧翻,从高架桥上掉落,4 车厢悬挂桥上;D3115 次 15、16 车厢损毁严重。我院院长郑树森院士等院领导十分关心列车上的伤员情况,在郑院长的指示下,裘云庆副院长第一时间紧急组建医疗队奔赴温州开展救援工作。

当日晚 11 时,一支由神经外科黄红光主任医师、ICU 章云涛副主任医师、心胸外科张翀副主任医师、骨科文志强主治医师等 4 名专家组成的抢险救援队从医院出发了。在卫生厅马伟杭副厅长的带领下,我院救援医疗队于 24 日凌晨 3 时赶到事故现场,立即投入到紧急的救援工作之中。同时,一支有 6 个相关科室组成的后备梯队也随时待命,准备奔赴现场。

温州市第三人民医院毗邻事故现场,收治了较多的车祸患者。其中有 3 名病人来院时已经死亡,5 名重症患者收治在 ICU,10 多名相对较轻的患者收治在各普通病房。医疗队重点关注监护室的重病人,将救援重点放在“危重病人尽量不再有新的死亡发生”。医疗队详细追问病史,细致全面的体格检查,结合辅助检查,给每名患者作出尽量精确的诊断和全面的治疗方案,共急诊处理 30 名病人。之后,又在省卫生厅领导的带领下投入到市二医院监护室的救援工作中。

24 日上午 10 时,我院医疗队队员再次来到温州市第三人民医院,看望监护室的患者。在比较患者上午和晚上的



检查结果后,再次补充修改治疗方案。又到各病房检查看望部分患者,做好患者家属的思想工作。并向前来慰问伤员的领导详细汇报病情。再次确认大部分患者的病情均比较稳定后,在卫生厅的统一安排下,于 24 日下午 14 时左右撤回杭州。(文/图 医务科)

## 浙江大学党委书记金德水调研附属一院

(上接一版)调研会最后,金德水书记做了总结讲话,并对我院今后的工作提出了四点要求:一、附属医院更多的学科要争取在“十二五”末进入全国一流领域的前列。目前,附属医院已经跻身国家队,跨进国内一流综合性医院行列;在“十二五”期间,更多的学科要在两个优势学科的带动下,在一流行列中力争上游。二、努力在学科建设、科学研究和人才培养三大重点领域中有新突破。在优势学科形成“高原”基础上,再造学科“高峰”,最终实现具有标志性的国家级重大科研奖项新的突破。在人才培养工作方面,首先要做好自身人才的培养和储备,同时对需要发展的学科,要做到有针对性地引进高层次人才。金书记表示相信附属医院一定能够自主培养出包括新晋的院士在内的一大批医学尖端领军人物。三、科学布局加快新院区建设步伐。附属医院在做好医疗服务服务和拓展医院内部空间潜力的同时,要适当扩大规模,拓展医院发展的新空间,进一步加快余杭院区 and 之江院区的建设工作,才能更好地与学校的发展同步。同时,金书记强调在新院区建设规划上要有前瞻性,为未来发展预留空间,并希望探索出一种新型的医院运营合作模式。四、进一步加强和改进基层党组织建设工作。附属医院“三位一体”的管理模式,积累并形成了“围绕中心抓党建,抓好党建促发展”的宝贵经验,对于进一步加强和改进党的建设,具有很好的借鉴意义,必须持之以恒地坚持下去,并不断予以丰富和发展。与此同时,要努力开创“抓基层、打基础”、加强党支部建设的全新局面。

三个小时的调研会,与会代表们畅所欲言,气氛融洽,纷纷结合当前的学校中心工作和医院实际情况进行了广泛而深入的探讨,对附属医院管理体制机制改革、学科建设、人才培养及医院的基本建设等方面提出了许多具有思考性和富于建设性的意见和建议。我院院长郑树森院士最后代表医院党政领导班子和全体干部职工感谢金德水书记在百忙中来我院进行调研,表示金书记的讲话是对医院既往工作的肯定,更是希望、期盼与鞭策,为医院“十二五”的发展指明了方向。郑院长强调调研会后,全院上下要通过学习金书记讲话精神,思考如何清醒地认识到医院所面临的机遇与挑战,克服各方面存在的问题与不足,进一步发挥优势、整合力量,凝聚更多顶尖人才,推动医教研各项事业持续快速发展,把“浙一”品牌做大做强,在保持各项医疗指标和科研成果产出的持续快速增长,在“国家水平和国际水平”层面上的得到更大发展,齐心协力在学校党政的带领和指导开创医院新的辉煌,为实现浙江大学创建世界一流大学的目标贡献力量。(院办)



## “浙医一院是跻身世界先进行列的综合性示范医院”——卫生部副部长、国家中医药管理局局长王国防调研附属一院并给予高度评价

(上接一版)王国防副部长对我院在“十二五”期间的发展寄予厚望,他指出我院应在现有的基础上,在医改实践中担当重任。加强医院学科建设,充分发挥信息化功效,坚持挖掘医院文化,切实做好大型公立医院的领军示范作用,发挥知名医院的辐射力,解决百姓看病难的问题。他强调,随着当代人健康观念的不断提高,医院发展也与时俱进,中西医结合在综合医院有着特殊而重要的意义,既是为患者提供更多选择,也是学科建设的新论题。他更引用《黄帝内经》中“不治已病治未病”这一至理名言,点出在“以治疗疾病到医治病人,再到以人为本”的医疗理念变革中,医院更应切实做好从治病到预防保健的各项工作,中医药作为华夏民族的瑰宝在服务人民健康的工作中扮演着极为重要的角色。

随后,王国防副部长欣然题词“发扬中医药优势,促进中西医结合,为人民健康服务”,勉励我院干部职工继续做好中西医结合工作,深入挖掘中医药优势、发展中医学科建设,争取为百姓健康和医院发展再出新成果、再做新贡献。

座谈会后,王国防副部长一行在郑树森院士等人的陪同下参观了我院国际远程医学中心、肾病病区、肝移植中心、肝胆胰诊治中心、生物安全实验室、生物人工肝研究中心和样本库,对我院的医疗工作情况表示赞赏。(文/图 院办)

## 2011 年疼痛基础研究与临床调控国际研讨会暨 2011 年浙江省麻醉学学术年会在杭州顺利召开

由国际疼痛医学交流与发展学会、浙江省医学会麻醉学分会、浙江大学医学院附属第一医院共同主办的“2011 年疼痛基础研究与临床调控国际研讨会暨 2011 年浙江省麻醉学学术年会”于 2011 年 6 月 24~26 日在杭州召开。

开幕式由浙江省医学会麻醉学分会主任委员、浙医一院麻醉科主任祝胜美教授主持。出席开幕式并在主席台就座的有北京大学神经科学研究所所长、中国科学院院士、韩济生教授,浙江大学医学部主任、中国科学院院士段树民教授,德国神经科学和疼痛研究所所长 Zimmerman 教授,复旦大学神经生物学研究所资深教授、生理学报主编赵志奇教授,中华医学会麻醉学分会主任委员、四川大学华西医院麻醉科主任刘进教授,浙江省医学学术交流管理中心副主任、省医学会副秘书长王莉女士,浙江大学医学院附属第一医院副院长裘云庆教授,美国帕克大学医学研究所副所长、基础部主任宋学军教授。

本次大会的授课专家包含了神经科学、麻醉学和疼痛学基础研究及临床诊疗的资深专家。包括中国科学院院士、北京大学神经科研究所所长韩济生教授,来自德国 Neuroscience & Pain Research Institute 的 Manfred Zimmerman 教授,来自英国伦敦国王学院神经和疼痛中心的 Steven B McMahon 教授,来自美国芝加哥大学神经生物学系主任 Peggy Mason 教授,Anesthesiology 主编、美国维克福瑞斯特大学医学院麻醉科主任 James C Eisenach 教授,Journal of Neuroscience 副主编

Michael S Gold 教授,帕克大学运动医学 Everett Johnson 教授, Pain 杂志副主编、哈佛医学院麻醉专业 Ru-Rong Ji 教授、哈佛医学院神经学系 Qiufu Ma 教授、哈佛医学院麻醉系 Jianren Mao 教授、麻省总医院疼痛治疗中心 Lucy Chen 教授、来自韩国全南大学医学院副院长麻醉和疼痛系的 Yoon 教授和 SangHyun Kwak 教授以及 Woong Mo Kim 教授。复旦大学神经生物学研究所资深教授、生理学报主编赵志奇教授,中国科学院上海分院副院长、神经科学研究所研究员张旭教授,中华医学会麻醉学分会主任委员、四川大学华西医院麻醉科主任刘进教授,中华医学会麻醉学分会副主任委员田玉科教授,中华医学会麻醉学分会副主任委员、复旦大学附属中山医院麻醉科主任薛刚教授,中山大学医学院副院长、生理教研室主任刘先国教授,复旦大学神经生物学研究所副所长张玉秋教授,广州市第一人民医院麻醉科主任余守章教授,中国医师协会麻醉学医师分会副会长、中华医学会麻醉学分会常委、中山大学附属第一医院麻醉科主任黄文起教授,中国医师协会麻醉学医师分会副会长、中华医学会麻醉学分会常委、中国人民解放军总医院麻醉手术中心副主任米卫东教授,中华医学会麻醉学分会常委、天津医科大学总医院副院长王国林教授等等。这些专家在各自的专业上都有很深的造诣,这是专业学术水平高、规模大的一次盛会。



本次大会体现了多学科整合,包括麻醉学、疼痛学、神经科学、以及传统医药等,从不同角度探讨了麻醉、急慢性疼痛的机制和临床调控措施;本次大会不仅包含最新最前沿的基础研究进展和临床研究,同时创新地开展了工作站这种新的继续教育和交流方式,包括困难气道和超声引导下血管穿刺、神经阻滞 Workshop。我们的 Workshop 不但能让学员们亲手操作所有的新型气道工具和超声检查定位,而且每一个小组都有相应的专家为学员做手把手的指导。本次大会使基础和临床、理论和实践紧紧相结合,是转换医学的一个良好的体现。

来自全国的 600 余名代表参加了本次盛会,会议取得圆满成功。同时,为了提高中青年麻醉科医师的学术水平,激励科研精神,会议成功举办了第三届浙江省“恩华杯”中青年麻醉医师论文大赛,大赛的举办给了我省麻醉学领域中青年医护人员一个很好的展示平台,受到了与会代表的欢迎。(文/图 麻醉科)

## 护理部第二期品管圈第一次成果展示会圆满落幕

圈圈相生

圈圈不息

2011 年 7 月 21 日下午,一场别开生面的“护理部第二期品管圈第一次成果展示暨评奖会”在我院 2 号楼 22 楼多功能厅隆重举行,共有来自 10 个科室的 10 个圈参加了成果汇报。此次会议由护理部章梅云副主任主持,护理部冯志仙主任、邵乐文副主任、护理教育中心王薇主任等出席了会议。会议还特邀药剂科张幸国主任、王临润主任、李盈、赵青威老师作为评委,并且别具一格地设置了 6 位大众评委,以增强比赛的公正性和透明度。省卫生厅质评办领导亲临会场并作了热情洋溢的讲话。

会上,10 位圈长代表 100 余位圈员以 PPT 形式,图文并茂、活泼生动地向大家展示了第二期品管圈开展以来所取得的成绩,分享了品管过程中发自内心的快乐与满足。急诊 ICU“萤火虫”传承了上一期的强大,以其精美的 PPT 画面、从容淡定的演说、清晰的品管思路被评委誉为“近乎完美”,她们为圈主题“降低导管可留置期间的意外拔管率”而研创的“手套式约束带”正在申请专利;肾内科“海豚圈”的圈主题“降低红灯呼叫率”结合科室实际进行要因解析,扎实改进存在问题,其措施非常值得其他科室借鉴;声音甜美的消化内科“青鸟圈”圈长卢丹一开腔便吸引了所有人的注意力;干部病房余玉茹凭借充满自信的演讲被评委认为是“最有潜力的”选手;而血液科 2-10 楼“溜一圈”则派出了资深的蔡凌霞圈长上台汇报,蔡圈长以其稳重娴熟的台风和圈子坦诚务实的品管手法赢得了评委和观众的一致好评;还有寓意丰富的“糖莲心圈”、构思独特的“突围圈”、幽香四溢的“幽兰圈”、生动形象的“携手圈”、朗朗上口的“海豚圈”、“飞鱼圈”都——与大家分享了品管历程,赢得了观众的阵阵掌声,而评委精辟到位的点评更是为选手指明了改进的方向。

整个品管圈成果展示会共历时 4 个小时,虽然时间很长,但观众、选手和评委都沉浸在收获的喜悦之中。最后,急诊 ICU 的“萤火虫”以 96.7 的高分位居第一,2-10 楼的“溜一圈”屈居第二,消化内科的青鸟圈获得第三。

护理部自 2010 年在药剂科的帮助下开展第一期品管圈以来,在持续推动和运用品管手法过程中,经过不断地查找和改善科室内部的问题,逐渐形成卓有成效的质量改善机制,与持续质量改良(CQI)、5S 管理法等共同作为护理质量管理的科学工具,提高了护士解决问题的能力 and 团队凝聚力,大幅提升了我院的护理服务质量,为优质护理服务的进一步推广和深化打下了坚实的基础。

与第一期品管圈相比,第二期品管圈圈长的汇报更从从容,PPT 制作更精美,选题更恰当,要因解析更到位,收获的成果自然也更丰盛了。其实,上台汇报的圈长只是代表,有更多收集资料、实施对策、集思广益的圈员在幕后默默支持,今天的“品管圈成果展示会”也只是刚开场,我们将第二期 28 个品管圈分成了三个批次作成果展示,第二批次、第三批次的品管圈仍在蓄势待发,谁将成为下一场的主宰,哪个圈将光芒四射,我们拭目以待……(护理部)

# 国内首台世界最先进伽玛刀落户附属医院

2011年7月15日上午,浙江大学医学院附属第一医院举行伽玛刀开机仪式暨首届杭州西湖神经外科高峰论坛。浙江大学党委常务副书记陈子辰教授,省发改委金兴盛副主任,中华医学会神经外科分会候任主任委员周定标教授,中国医师协会神经外科医师分会副主任委员、王忠诚院士代表吴中学教授等领导嘉宾出席并讲话。参加会议的还有浙江省人力资源和社会保障厅、省卫生厅、省物价局、省医学会、省抗癌学会以及浙江大学医学部等相关部门领导,浙江大学医学院附属第一医院党委薛金增书记致欢迎辞。

伽玛刀又称立体定向伽玛射线放射治疗系统,是一种融合现代计算机技术、立体定向技术和外科技术于一体的治疗性设备,它将钴-60发出的伽玛射线聚焦后,集中射于病灶以摧毁靶点内的病变组织,而射线经过人体正常组织几乎无伤害,并且剂量锐减,因此其治疗照射范围与正常组织界限非常明显,边缘如刀割一样,人们形象的称之为“伽玛刀”。而伽玛刀设备也并非真正意义上的手术刀,它是一个布满直准器的半球形头盔,头盔内能射出高剂量的离子射线——伽玛射线。它经过CT和磁共振等现代影像技术精确地定位于某一部位,我们称之为“靶点”。它的定位极准确,误差常小于0.5毫米;每条伽玛射线剂量梯度极大,对组织几乎没有损伤。但射线从不同位置聚集在一起可致死性地摧毁靶点的病变组织。它因功能尤

如一把手术刀而得名,有无创伤、不需要全麻、不开刀、不出血和无感染等优点。

浙江大学医学院附属第一医院王忠诚神经外科中心本次引进的是目前世界上最先进的,也是中国第一台瑞典Leksell perfexion伽玛刀。这套伽玛刀设备不仅拥有了伽玛刀的高精度,低风险的特点,还通过技术创新显著扩大了临床治疗的区域,与以往的伽玛刀相比,该设备精度更可靠,治疗范围更广(范围可扩展到第7颈椎),同时大大减少周边组织的放射损伤,降低并发症,使病人治疗更安全。

颅内病灶没有死角,能够一次性自动治疗多处脑部病变,使得以往不能治疗的病灶都能进行治疗,大大增加了可治疗的肿瘤数量,保守估计该设备将使伽玛刀手术的受益患者群增加49%。

治疗速度和效率得到极大提高,治疗准备时间下降96%,治疗时间缩短60%,治疗过程患者也更加舒适。打个比方:原来有个病人治疗摆位及准备时间需要1小时,治疗时间需要2小时,总共需3小时才能完成治疗,而现在仅需要50分钟即可完成治疗。因此能够使患者在治疗中充分地节省精力,更好地耐受手术。

这套最新的伽玛刀设备还提供了最强大的放射防护,室内辐射水平相当低,患者接受的全身剂量是射波刀治疗时的1/100,第五代伽玛刀的1/20,这对于儿科治疗及育龄妇女的治疗非常重要。

该伽玛刀适用治疗颅内中、

小型的良性肿瘤如听神经鞘瘤、脑膜瘤、垂体腺瘤等;颅内恶性肿瘤如多发性转移瘤、淋巴瘤及某些胶质瘤;颅底、眼眶内及鼻咽部肿瘤;术后残存或复发的肿瘤;颅内血管畸形;功能性疾病如三叉神经痛等。

该院伽玛刀中心依托浙江大学医学院附属第一医院及王忠诚神经外科中心雄厚的技术力量,由神经外科、神经影像、放射医学、放射物理师、技师、护师等专业人员组成治疗团队,目前已开始使用Leksell Perfexion伽玛刀治疗病人,并已成功治疗数例病人。

患者,男,46岁,两年前发现右侧眼眶内、眶上、鞍旁脑膜瘤,在当地医院行手术治疗,由于肿瘤侵犯范围广,位置深,因手术无法彻底切除肿瘤,建议其行伽玛刀治疗。但是患者咨询了全国各大伽玛刀中心,答复是由于肿瘤分布不均匀,侵犯视神经,采用国内现有的伽玛刀无法治疗,建议患者等国内引进Perfexion伽玛刀后治疗或出国治疗。这一等就是近两年,患者听说浙江大学医学院附属第一医院引进Perfexion伽玛刀后,立即从广东赶到该院伽玛刀中心就诊。伽玛刀中心的医师了解了患者病情后,仔细分析患者影像学资料,在确定了肿瘤的位置及与视神经的关系后,利用Perfexion伽玛刀先进的治疗计划软件,为患者制定了详细周密的治疗计划,既完全覆盖的肿瘤,又保护了视神经。经过治疗,患者视力无影响,右眼胀痛症状较术前明显好转,现已康复出院。

(党办、神经外科中心)



章军/摄

## 浙江大学医学院附属第一医院王忠诚神经外科中心背景资料

浙江大学医学院附属第一医院神经外科成立于1996年,拥有120余张床位,包括三个亚专科病区、神经外科重症监护室、高压氧治疗中心、伽玛刀治疗中心,是浙江省规模最大、水平最高的神经外科中心之一。2008年10月,浙江大学医学院附属第一医院神经外科与国内神经外科领域居领导地位的北京天坛医院强强联合成立了浙江大学医学院附属第一医院王忠诚神经外科中心,综合实力更上一层楼。

中心在临床业务上坚持“医疗质量第一、患者满意为善”的建设思路,不断完善中心的软硬件建设。目前,中心配置了三维血管DSA系统、莱卡手术显微镜、术中多普勒超声仪、超声手术刀、神经内镜、运动神经监护仪、术中脑电图监测系统、神经导航仪,并刚刚投入使用了目前世界上最先进的伽玛刀设备,是省内唯一一家,也是目前国内少有的能够开展所有成熟神经外科治疗技术的神经外科中心之一。目前,中心的颅脑创伤监护、颅内动脉瘤的手术和介入治疗、复杂动静脉畸形的综合治疗、颅底肿瘤的手术治疗、神经外科重症患者的康复治疗等方面已经形成特色,治愈了大批的患者,得到了社会的肯定。伽玛刀设备的投入使用,极大地丰富了中心的治疗手段,也必将造福更多的患者。



章军/摄

## 我院郑树森、李兰娟两位院士分别担任主编

(上接1版)中国工程院院士桑国卫为本书作序。李兰娟院士主编的《传染病学》第二版,汇集30多位国内知名传染病学专家学者,依据医学模式的变化、疾病谱的变化,突出重点地介绍了新发和再现传染病的诊疗知识、技术手段以及传染病防治新技术的进展,于2011年3月完成修订并由高等教育出版社正式出版。

《外科学》、《传染病学》第二版在转化医学的时代背景下,结合我国医学生培养模式的变化,紧跟医学教育模式转变的步伐,针对我国临床工作实践和高等医学教育发展的新特点、新要求编写而成。教材有以下几点特点:突出基础理论知识和临床实践并重的特点,这是培养一个合格临床医生的基础;与时

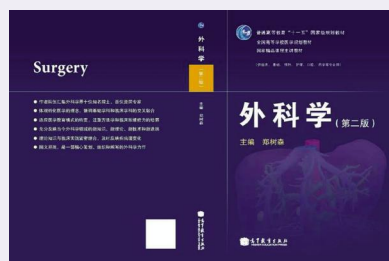
俱进,适应医学教育模式的转变、疾病谱的变化,及时反映学科领域新知识、新理论、新技术和新进展;体现转化医学的理念,强调基础学科和临床学科的交叉融合,注重方法学和临床思维能力的培养,加强人文关怀理念和创新意识;由知名院士及资深教授参与编写,作者均为经验丰富、造诣深厚并长期从事在临床、教学、科研第一线的专家学者。

编写过程中坚持贯彻“三基(基础理论、基本知识、基本技能)、五性(思想性、科学性、先进性、启发性、适用性)和三特定(特定对象、特定要求、特定限制)”的原则,紧密结合我国外科学、传染病学学科的现状和发展趋势,紧扣国家重大专项和国家中长期科技规划主

题,注重内容的系统性、适用性和先进性。另外,教材图文并茂,配有多媒体光盘,是内容丰富、形式新颖的立体化教材。

同时,为响应党中央、国务院支援西部建设的号召,支持西部的医学教育事业,新书发布会上举行了新书捐赠仪式,郑树森、李兰娟院士向部分地处西北部的高等医学院校捐赠《外科学》第二版和《传染病学》第二版6000册,受赠单位包括新疆医科大学、青海大学、兰州大学等,为提高西部医学教育水平,促进西部人民健康作出了积极贡献。

赠书仪式后,围绕加强医学教育与卫生需求的结合,探讨我国的医学教育之路,与会专家举办了高等医学教育院士论坛。(党办)



## 优质护理服务 从护理实习生抓起

——记我院 2012 届护理实习生始业教育

2011 年 7 月 11 日至 12 日,来自浙江省和安徽省的 16 个高等院校 308 名 2012 届护理本科大专毕业实习生,齐聚 2 号楼 22 楼多功能厅,接受护理实习生始业教育,从而开始了为期八个月的临床毕业实习。

今年我院接收的护理实习生人数再创历史新高,院领导高度重视,梁廷波副院长代表院领导对学生们的到院实习表示欢迎,希望她们珍惜在浙一的实习机会,打好基础,学好本领,更好的为病人服务。

护理教育中心王薇主任向实习生介绍了我院历史、科室特色、护理优势及未来发展等,提出了“做实基础护理,做精专科护理”的优质护理总体要求。学生们为

浙一深厚的历史积淀和强大的综合实力而赞叹不已,为能融入浙一的优质护理团队而感到自豪。

护理部冯志仙主任作了题为“勤学苦练、责任爱心”的讲座,就医院制度、实习要求等进行了强化教育,结合临床实例讲解了“慎言、慎思、慎独”的护理工作方法,让实习生对临床实习有了更充分的思想准备。

姚玉娟总带教老师给实习生们讲解了护生礼仪、实习须知及突发事件处理流程等,强调遵守操作规程和严格三查七对,做到对病人负责、对医院负责、对社会负责。细致的讲解,生动的案例,使在座的实习生受益匪浅。

徐雪莲、罗洁带教老师的带教感受、周晓瑜学姐的实习工作

经验分享,让实习生深刻感受到了“踏实、奉献、感恩、奋斗”的护理精神。

今年我院护理实习生教育的创新举措之一,是新建立了一支护理实习生德育导师队伍,德育导师由我院资深护士长和教育管理者担任,对各校实习生的思想、学习、工作等进行指导,为培养护理事业接班人作出贡献。

“不积跬步,无以至千里;不积小流,无以成江海”。让我们全院护理师生共同努力,认认真真做好每一件小事、踏踏实实走好每一步,将优质护理内化成为专业行为,为培养优秀的护理人才、实现护理学科的跨越式发展而共同努力。

(护理教育中心)

## 我院五位护士被评为浙江省明星护士



由浙江健康在线和青年时报主办的“第二届浙江省明星护士评选”落下帷幕,在二十位获奖者中,浙医

一院共有五位护士被评为浙江省“明星护士”,她们分别是 2-11 血液科孙彩虹护士长;血管外科封华护士长;急诊室王海苹护士;胃肠外科徐雪莲主管护士;日间病区石蕴护士。

在参评过程中,几位明星护士得到了在我院治疗过的病人和家属以及社会各界人士的大力支持!尤其是孙彩虹护士长以绝对优

势高票当选“浙江省最佳明星护士”并代表明星护士在颁奖会上发表感言。当孙彩虹护士长讲到如何真心对待患者/全心全意为患者服务时,现场不时响起掌声,尤其是讲到一些病人家属虽然亲人已经离去,在得知她参加明星护士评选积极给她投票时,孙彩虹护士长一时因感动而哽咽,台下听众也响起感动的掌声!更有甚者,她护理过的一位白血病患者亲自到颁奖现场对她表示支持并发表发自肺腑的赞美和感激之言!

在颁奖过程中,浙江微博开通现场话题直播,很多网友和同行发表微博对明星护士表示赞许和致敬,尤其对敬业爱岗的全体浙一护士表示真诚的感谢! (文/图 护理部)



章军/摄

根据卫生部妇社司的安排,卫生部创建无烟医疗卫生系统交叉督导评估组于 6 月 28 日上午对我院进行了控烟工作情况的督查。督导组一行四人由山东省卫生厅仇冰玉副厅长带队,我省卫生厅马伟杭副厅长、爱卫办胡伟副主任、省疾控中心纪委沈钢书记等领导,我院党委薛金增书记、裘云庆副院长以及控烟小组成员陪同督导和座谈。

我院作为浙江大学最大的附属医院,是督导组指定必查的省会城市五家医疗卫生机构之一。督查组首先听取了我院党委薛金增书记对我院控烟工作情况的介绍,并与我院控烟工作小组成员进行了座谈和交流,随后督查组对照《无烟医疗卫生机构督导评估表》逐项查看相关资料,还进行了实地查看。督导组对我院的控烟工作给予了充分的肯定,对我院自觉遵守中国控烟协会制定的全国无烟医院标准创建无烟医院,并高分通过评审表示由衷的赞赏。

检查虽然结束了,但控烟工作是一项长期和艰巨的工作,卫生部这次督导检查是对我院控烟工作的一次新的促进,也是对我院职工控烟意识的一次新的强化,我们坚信在全院职工的共同努力下,我院的控烟工作一定会越做越好。(周丽萍)

我院顺利通过卫生部创建无烟医疗卫生系统交叉督导评估

## 我院保卫科积极布控擒窃贼

2011 年 7 月 8 日晚上 22:50 分,医院 2 号楼与 3 号楼通道之间有一个黑影鬼鬼祟祟地在一辆电动车旁摸索,他左右张望,见四下无人,便从怀中拿出一把大钢剪,伸向电动车……这时,一旁倏地跳出三个黑影,以迅雷不及掩耳之势上前将手持钢剪之人按住,扭送到医院警务室。原来这是我院保安徐海军、胡传红和张雄斌三人正在埋伏擒获偷盗电瓶的窃贼。

由于近期医院内发生多起电动车电瓶失窃案件,保卫科高度重视

这一案情,专门召开会议,部署落实擒贼方案。保卫科工作人员对被窃事主进行多次查访,深入了解案情,总结发案时段及案发地点。并每天派保安身着便衣守候在自行车库等案件易发处,排查可疑人员。经过一段时间的埋伏和摸底调查,终于将目标锁定在一名可疑男子身上,并于 7 月 8 日晚上一举将其擒获。

该犯罪嫌疑人目前已移交小营派出所处理。据悉,该犯罪嫌疑人对医院的情况相当熟悉,并且已承认在院内作案多起。(孔建芬)

本版责任编辑:钱 玮



我院血液科护士长孙彩虹在“第二届浙江省明星护士”评选活动中,以绝对优势高票当选“浙江省最佳明星护士”,并代表明星护士在颁奖会上发表感言。

## 爱的路上 你我同在

孙彩虹

首先感谢浙江省卫生厅、省护理学会、浙江在线健康网、青年时报对我们护理事业的关心,为护士们构建了这个展示自我的平台。今天站在这里,作为“浙一人”我感到无比的光荣。感谢浙医一院对我的培养,感谢护理前辈对我的教育。我是浙江大学医学院附属第一医院血液科病房的一名护士长,已从事临床护理工作 25 年,先后在重症监护室、胸外科、血液科从事临床护理工作。经过多年的工作实践,我深深地爱上了护理工作,并为这项神圣的职业始终不懈地努力着。1991 年至今,连续 20 年每年被评为浙江大学或浙江大学医学院的先进工作者。以医德、服务和对工作的热情赢得了身边同行的认可,患者的信赖。以病人的满意为最终服务目的。

在医疗护理工作中,不仅要有一颗救死扶伤的爱心、更需要团结协作的团队精神。09 年 11 月底一个周末的傍晚 6 点多,急诊室分诊护士给我打来电话说:“护士长:120 急救车刚送来一位外地来杭准备报考中国美院的学生,血小板很低,只有 3 千,目前已昏迷,怀疑是白血病,需要立即救治。”接到电话后,我立即调整床位在走廊上加了一张床。15 分钟后病人送入病房,我组织并参与抢救工作,联系骨髓室医师,当晚第一时间出了骨髓报告:“急性白血病”;急诊 CT 报告提示:“颅内出血”。血液科主任得知情况后,立即赶到病房指挥抢救工作,并联系了脑外科主任、麻醉科、重症监护室等进行大会诊。一致认为患者病情

危重伴颅内出血,需急诊手术治疗才有可能保住生命。然而急性白血病患伴颅内出血,血小板显著减少、凝血功能差,手术风险极大。另外,患者孤身一人,他的家人远在湖南农村,虽已电话联系,家属根本来不及当天赶到杭州,我带领护士们守护在病人身边。当时患者已深度昏迷,手术无法签字。治疗上面临很多棘手的问题。院长郑树森院士得知情况后,打来电话:“尽一切力量,积极救治”。一句坚定的话语,穿越了“血与脑”之间的层层“屏障”。血液科积极有效地纠正凝血功能,认真妥善地进行各项术前准备,脑外科跨越手术风险,凭借娴熟的手术技术,周密的术前、术后处理,手术非常成功。第二天下午,患者的妈妈,一位农村单亲母亲赶到医院时,看到病情趋于稳定的儿子,对医生护士感激涕零,连连感谢。然而另一个问题又出来了,患者家境非常困难,家里的经济来源全靠这位坚强的单亲母亲打临工,来供养两个儿子上学。得知情况后,我义无反顾地发动科内同志捐款捐物,得到全院同志的积极援助。并通过媒体的报道,得到社会广大爱心人士鼎力帮助。社会各界人士为小罗献爱心的同时,更被医护人员救死扶伤精神所感动。如今小罗同学不但病情缓解,而且即将再次跨上求学之路。这位患者的救治,充分体现了广大医护工作者救死扶伤的精神,体现了“浙一

人”大爱无疆、齐心协力的高尚医德,是学科交叉、强强联合、医院整体实力的体现。

工作中,我们常会遇到一些绝望的病人,更需要护士细心的观察和耐心的开导。记得十年前有两位来自农村的身患白血病女孩,当时因受不了反复化疗引起的副作用和经济负担。曾有失去治疗的信心,我带领护士们经常深入病房,不厌其烦地耐心开导和鼓励,使病人重新树立起战胜疾病的信心,坚持化疗。如今这两位女孩都成了幸福的母亲,并有一个稳定的工作。

血液科学生病人较多,在病情稳定,治疗允许的情况下,护士们关心小病人的学习,鼓励他们坚持化疗的同时,不放弃学业。已有近十位小患者经过化疗后,病情得到缓解,考入了重点大学。08 年高考前,杭州市某重点中学的一位优秀学生,被确诊为血液系统的恶性肿瘤,不得不放弃学业。通过半年多的化疗,小王同学战胜了病魔,一心想参加高考,圆大学梦。然而,09 年高考是新课改实施的第一年,从高一开始,所有的教材都作了改变,小王同学非常着急。恰好我的儿子参加 09 高考,我就将一部分资料借给小王同学。小王同学凭借聪明才智和顽强刻苦的精神,取得了近 730 分的优异成绩,考入了他理想中的名牌大学。

作为一名护士,必须要有强烈的责任心,责任感不仅体现在所管

的病人中。06 年的一个夏天,我在医院大门口,一位大妈扶着一位大伯,力不从心急切地问:“同志、同志:心内科往哪走?”,此时病人面色苍白大汗淋漓,并伴有明显的气促症状。凭着自己的临床工作经验,迅速将病人扶送入就近的心内科心导管室进行抢救,使病人第一时间得到了救治,转危为安。时过二月,病人出院回家后,专门写了感谢信,并以“问对了路,救回了命”刊登在报上,这是对我从事护理工作最大的肯定。

本次活动将成为我人生旅途中珍贵的记忆。记得活动开始的第二天,我在上班途中遇见了兄弟医院的同仁,才知道,我在浙江在线健康网上参加这次明星护士 show 活动得到大家的关注,更感动的是刚跨进病房,我的病人家属就兴高采烈地说:“护士长,我们在网上看见你参加明星护士评比,我们好多人都投票了”,那一刻我的心真的很激动。更让我感动的是,几年前的一位患者,现在已康复的张先生,知道我参加这次活动后,早已在“QQ”上发动所有曾经在血液科治疗过的患者参与投票,最小的只有 15 周岁,很多患者边输着液体,边默默地为我投票。已 80 岁高龄的王老师,从活动开始到结束,天天默默地关心和支持着我。说起这位可敬可爱的王老师,其实她并没教过我一天的书,也不是医院的职工,她是我刚走上

工作岗位时认识的如慈母一样,始终给我鼓励、支持、理解和关爱的老人,她以朴实无华的言行教给我许多做人、做事的道理,所以我一直尊称她为“王老师”,在此请允许我表示崇高的敬意和深深的谢意。令我感动的还有这么一群忠实的支持者,他们的亲人或朋友因病已离开我们,得知我参加明星护士 show 活动,默默无闻地为我投了很多票。如朱先生,他的父亲离开我们近二年,在活动结束前的最后一刻,他在网上看见我参加本次活动,在明知我的票数已领先的情况下,还积极主动亲友团参与明星护士 show 评比活动,这是对我们工作的最大肯定。我至今仍保留着这条短信,铭记在心。衷心地感谢我的患者及亲友团,对我工作的理解、肯定和鼎力支持,今天的荣誉离不开你们的鼎力支持。感谢医院领导、同事及社会各界朋友对我的理解和支持,感谢每一位默默支持我的同志,在此,一并表示最衷心的感谢和深深的敬意。

通过这次活动,我更加明白:“用爱心去关心别人,它是伟大的代词,震撼的不只是画面,而是心灵的震撼;用爱心去感动别人,它是关心的延伸,帮助的不只是身体,而是心灵的填补。”

护士姐妹们,我们的职业神圣但工作琐碎,我愿意通过琐碎的工作来维护职业的神圣。在今后的工作中,让我们不断努力、齐心协力、携手共进,更好地为患者服务,为提升优质护理,构建和谐医患关系,促进医改发展,贡献我们的一份力量。