

浙江大学医学院附属第一医院 浙江省第一医院



全国优秀医院报刊

第 12 期 (总第 234 期) 2011年12月1日

内部刊物 仅限交流

## 郑树森院士菜获"浙江省十佳优秀科技工作者"称号



会第九次代表大会上传来喜讯,我院 存率达到95.2%,达国际先进水平。施

2011年11月底,已经成功施行肝脏 然科学基金重点项目、教育部长江学 域从事研究与开发、普及与推广、科技

院长郑树森院士被授予"浙江省十佳 行肝肾联合移植受者最长存活已 12 术一等奖 5 项及 2003 年浙江省科学 优秀科技工作者"称号。 年,创国内最长存活记录;施行胰肾联 技术重大贡献奖。 郑树森院士在器官移植和肝胆胰 合移植受者最长存活 17年,保持亚洲

本报讯 目前,从省科学技术协 移植 1054 例,良性肝病移植后 1 年生 者和创新团队发展计划等;荣获国家 科技进步二等奖2项、浙江省科学技

"浙江省十佳优秀科技工作者"荣 外科领域成绩卓著,在国际上首次提 最佳纪录;连续两次担任器官移植领 誉称号是由中共浙江省委组织部,省 出肝癌肝移植受者选择的"杭州标准"域 2 项 "973 计划"项目首席科学家,人力资源与社会保障厅和省科协联合 及移植后乙肝复发防治新方案。截至 主持国家科技重大专项课题、国家自 组织评选,授予在自然科学与技术领

江省科技工作者。该荣誉今年首次设 立,今后每两年评选表彰一次,旨在深 人贯彻落实全国、全省人才工作会议 精神,在全社会进一步弘扬尊重劳动。 尊重知识、尊重人才、尊重创造的风 尚,激励全省广大科技工作者为"创业 富民、创新强省"战略、为加快全面建 设小康社会、提前基本实现现代化贡 献力量。本次评选经过推荐、初审和 公众投票,最后产生了10名"十佳浙 江省优秀科技工作者",他们是来自全 渔等行业领域的优秀科技工作者代 (文/图 院办)



人工肝治疗逾 1500 例暨 浙江大学与威高集团

"人工肝项目"合作签约

**本报讯** 2011 年 10 月 23 水市人民医院新的 日,受郑树森院长、薛金增书记的 内镜室搬迁和设计 委托, 怀揣着我院职工对革命老 提出了很多专业性 区赤水的深厚情谊, 我院党委副 建议。 书记厉有名和消化内镜中心护士 长方英远赴赤水专程指导帮助赤 期间,厉有名副书记 水市人民医院开展电子胃肠镜系 和赤水市人民医院 统(由我院捐赠新购置)示范诊 领导进行了座谈,袁 疗。这也是我院专家对口支援赤 水市人民医院"七渡赤水"。 私的支援再三表示

第二天一早,身为消化内科 了由衷的感谢,并对 主任的厉有名教授談利用新胃醬 三批派驻医生的医 给老区患者进行了诊疗,并指导 术、医德大加赞赏。 我院对口支援医疗队成员消化内 厉有名副书记还看 科副主任医师虞朝辉开展了在赤 望和慰问了我院第三批派驻的医 水市人民医院第一例肠镜检查, 疗队成员妇科徐少婷副主任医师 厉教授的精湛技术和严谨的工作 和消化内科虞朝辉副主任医师, 态度得到了当地百姓和医护人员 并转达了医院领导对两位医师的 的一致好评:同时,方英护士长对 关心和慰问。座谈会后,在当地医 当地医院内镜护士就器械清洗和 院领导的陪同下参观了 消毒进行了规范化培训,并给赤 水"纪念馆。

在"七渡赤水"

## 我院成立人工肝技术联合转化中心研发新型"人工肝"

江大学与山东省威海市威高集团开 作签约仪式上,中国工程院医药学 才有希望得救。 展战略合作,在附属一院成立人工肝 部主任杨胜利院士说,"只有加速推 技术联合转化中心, 浙大附一院新型 进转化医学的发展, 构建基础与临 重。浙江大学附一院传染病诊治国家 项。李兰娟院士领衔制订了我国首部 人工肝装置和生物反应器等一批国 床相结合的转化平台,缩短从实验 家发明专利,将通过技术转化共同研 室到病床的过程,实验室技术才能



2011年11月18日,浙 发新型人工肝支持系统。在该项目合 更广泛地应用到临床, 更多的患者 今,我国人工肝治疗重型肝

年开始重型肝炎肝衰竭临床救治研 大人工肝组织的领头人 究, 历经 20 余年的艰苦攻关, 创建了 炎获得重大突破, 开辟了重型肝炎 相继落户浙大附属一院,该学科人工 肝衰竭治疗的新途径。该院应用人 肝技术等相关研究已两次获得国家 工肝支持系统成功挽救了1500余 科技进步二等奖,六次获得浙江省科名肝衰竭患者。他们中有的是由乙 技进步一等奖。2011年,人工肝团队肝发展而来的重型肝炎患者,有的 与肝移植团队共同获得"浙江省科技 是因药物引起的肝衰竭患者,有的 创新团队"和"国家自然科学基金创 是肝移植前后需要支持肝脏功能 新研究群体"荣誉称号。最近,李兰娟 的患者。浙江大学退休教授朱先 院士还应邀担任 2012 年首次在中国 生,2001年因重症肝炎肝衰竭在该 举办的"第13届亚太临床微生物与

中心,该院向全国30余个省市300届时,全球血液净化和人工器官专家 余家医院推广了人工肝治疗方法。迄 将云集杭州。

好,如今76岁,身体仍很硬朗。

万例。该院新型人工肝装置和生物反 肝病研究是我国医学的重中之 应器相关研究获得国家发明专利 8 重点实验室主任李兰娟院士自1986《肝衰竭诊疗指南》,并被誉为国际最

人工肝技术的发展有力推动" 套独特有效的人工肝治疗新方 传染病学科的发展,传染病国家重点 -人工肝支持系统,治疗重型肝 学科和传染病诊治国家重点实验室 院行三次人工肝支持治疗,恢复良 感染会议"大会主席及2013年"第9 届国际血液净化学会年会 作为全国最高端技术的人工肝 席,作"人工肝研究进展"主题报告。

### 《中华移植杂志(电子版)》第一届编委会圆满召开

化发祥地"的杭州良渚隆重召开。出 厅医技人员晋升目录—级期刊。 席会议共有86位杂志的编委,他们都 鲁玉红主任莅临指导本次会议。

植杂志(电子版)》是我国第一本涵盖器

会在被誉为"中华文明曙光,五千年文 版总库等数据库收录,列为浙江省卫生

《由华移植杂志(由子版)》(ISSN 是中国器官移植领域的著名专家。中 1674-3903;CN 11-9290 /R)延续了 华医学音像出版社史红社长,管理办《移植杂志》"立足前沿,集思广益,严 讲话,他肯定了《中华移植杂志(电子 响力和竞争力,实现期刊的可持续性 首先,总编郑树森院士从办刊历 用多媒体出版技术,以大容量、图文声 委是期刊发展的坚实后盾,应该发挥 我们深信,在郑树森总编的正确领导 程,办刊思路,展望三方面详尽介绍了《像并茂的 DVD 光盘形式出版形式,编委的能动性,从而促进期刊的快速下,在国内外移植科学领域内广大专 从 2003 年创办《移植杂志》到 2008 年 展示了杂志"紧跟学术前沿,导向学科 发展。杂志副总编,四川大学华西医 家、作者、读者的积极支持和参与下 经国家新闻出版总署批准承办《中华移 发展;信息来源多样,表现形式各异"

值金秋好时节,由中华医学会主办、浙 版学术期刊,目前已经被中国核心期刊 指出下一步的计划和目标是加强编辑 阶段进行了简要的分析,并为杂志将 江大学医学院附属第一医院承办的 (遴选)数据库,美国化学文摘,美国《乌 队伍建设和管理;继续加强组稿力度,来的内容策划提供了宝贵的建议。 《中华移植杂志(申子版)》第一届编委 利希期刊指南》、中国学术期刊网络出 提高稿件质量,保证期刊学术水准,力 争尽早进入中国科技统计源核心期 的出版模式不断涌现,给科技期刊带 刊,努力打造中华牌的精品期刊。

> 植的先驱之一夏穗生教授发表精彩的 段积极推广期刊,不断增强期刊的影 谨治学、求是创新"的办刊宗旨、并采版》》创刊以来所取得的成绩、指出编发展,也是我们下一步的奋斗目标。 院的严律南教授在会上也充分肯定 在我院期刊中心全体编辑人员的努力 《中华移植杂志(电子版)》经过多年的

本报讯 2011年11月18日,正 官、组织、细胞移植等相关领域的电子 编委多年来对杂志的关心支持,同时 时也对我国器官移植事业的三个发展

来了新的机遇和挑战。如何顺应国际 接着杂志顾问、开展我国器官移出版业的趋势,利用各种科技创新手

在出版行业日新月异的今天,新

郑树森总编在会上衷心感谢广大 努力,已经形成自身的办刊特色。同 将会更加美好! (杂志管理办公室)

#### 海南省卫生系统来我院参观交流 本报讯 2011年11月16日 题讲座。接着,双方就医院品牌建 下午,海南省卫生系统赴浙交流 设和信息化建设等方面进行了深

团 20 全位院长在浙江省卫生厅 人的交流。 全后, 交流团对我院记 医政处副处长张萍萍、援建办副 程医疗、无线查房、移动护士工作 主任董巍的陪同下来院参观交 站、电子病历、临床路径等信息化 流。卫生部临床路径技术审核专 建设成果认真进行了实地参观, 家委员会首席专家李兰娟院士,又走访了门诊自助服务区、肝移 我院院长郑树森院士、党委书记 植病房和传染病诊治国家重点实 薛金增、副院长顾国煜,院长助理 验室,对我院优质的医疗服务和 王伟林、沈晔及各职能科室负责 全面便捷的信息化就诊流程赞叹 人参加了交流会。会议由薛金增 不已。海南省卫生系统的代表们 书记主持。李兰娟院士发表了热 纷纷表示,浙大附属一院的管理 情洋溢的讲话,对交流团的来访 模式和信息化建设成果是非常值 表示欢迎。郑树森院士做了"树立 得海南省卫生系统学习和借鉴

优质品牌 建设信息化医院"的专 的,此次交流受益匪浅。 (院办)

#### 我院与上虞市第二人民医院"喜结良缘

我院与上虞市第二人民医院在上 让上虞崧厦百姓及时得到我院专 虞市雷迪森万锦大酒店"喜结良 家的诊治,给当地百姓带来了福 缘",隆重举行协作医院签约揭牌 音。通过与我院的合作也必将快 暨网络医疗服务平台开通仪式。速提升上虞二院的综合实力,促 早上十时整,大家欢聚一堂,座无 进"上等级,创二甲"。随后,在热虚席,喜庆的气氛洋溢于会场每 烈的掌声中,两院院长共同签署 附属一院院长郑树森教授, 浙大 徐尧峰主任共同为协作医院揭 附属一院党委书记薛金增、副院 牌: 薛金增书记与徐广仁副主席 长顾国煜及相关科室负责人,上 共同为网络医疗服务平台揭牌 虞市人大主任徐尧峰、副市长方 静,政协副主席徐广仁、卫生局局 长刘汉荣、崧厦镇镇长章翰等领 市第二人民医院的网络会诊中 导,上虞市第二人民医院院长赵 心,两家医院进行了现场会诊,到 之青以及其他特激部门的领导等 会领导和医务工作者观摩后真切 出席了仪式。仪式由上虞市卫生 地体会到"网络医疗服务平台"的 局局长刘汉荣主持。

赵之青院长首先在仪式上致 欢迎辞,向一直以来关心、支持和 谢!郑树森院士和方静副市长也 老百姓在家门口享受到优质省 先后发表了热情洋溢的讲话。郑 级大医院的医疗服务。同时,这 心区块——崧厦镇,是一家具有 分重要的意义。我们坚信,通过 虚一院缔结为协作医院、把优质 虚百姓、为全省医疗卫生事业的 医疗资源和医疗服务辐射到经济 发展作出我们应有的贡献。 发达的上虞崧厦镇, 通过网络医

本报讯 2011年11月17日, 疗服务平台和医院间紧密合作, 个角落。中国工程院院士、浙大 协作医院协议书。郑树森院士与

优越性和及时性,得到了大家的 一致好评。

此次两院协作,将在远程培 帮助医院发展的各级领导表示崇训、人才培养、技术指导、远程会 高的敬意,特别是对郑树森院士 诊等方面开展全面、广泛、深入的 给予上虞市第二人民医院卫生事 协作,这必将快速提升上虞二院 业的大力支持表达了衷心的感 的医疗服务能力,让更多当地的 院士指出,上虞市第二人民医院 对于推进上虞崧厦地区医疗卫 地处杭州湾产业带制造业基地核 生事业取得跨越式发展,具有十 六十多年历史、极具发展潜力的 两院间的深入协作,一定会促进 二级乙等综合性医院。我院与上 共同发展、实现合作共赢,造福上

(文/图 外联办)



### 我院召开党外人士座谈会

绕胡锦涛总书记"七一讲话",建设学习 民进浙一支部委员、国际保健体检中 到非常振奋。他讲到,附属一院发展 大的贡献。

了《浙医—院党员领导干部联系党外代 任徐三中副主任医师、九三学社浙一 表人物交诤友名单,以及医院党委认 支部副主委、传染病诊治国家重点实 提出了不少建设性的意见和建议。 真开展创先争优活动情况。薛书记还介 验室吴南屏研究员、农工党浙一支部 浙江大学统战部赵文波部长在 绍了院党委下半年工作重点。院党委围 主委、血液科副主任钱文斌主任医师、取了我院党委各民主党派的发言后感 下,为医院快速持续稳定发展做出更

楼召开了党外人士座谈会。医院民革、动、建设服务型党组织:根据所大党委 休女郎主委陈稼堂、致公党支部主委 做了很多工作,在此代表学校给及訪 民盟、民进、农工、致公、九三学社等民 金德水书记提出的"五好基层组织",建 裘云庆副院长先后介绍了本支部的基 对医院的大力支持表示感谢。随后赵 主党派的负责人,台盟、民建代表,留 设医院五好基层组织;进一步深化创先 本情况,并就今年支部所开展的活动 部长简要介绍了学校统战部工作三大 薛金增书记首先向大家致以节日 出了宝贵的建议。会上民盟浙一支部 位代表对医院党委的关心和支持倍感 无私奉献打下的坚实基础,离不开在 的问候,并向大家通报了医院今年在医 主委、心脏介人中心副主任邱原刚主 温暖,也就进一步加强医院对职工和 座各位的努力和辛勤工作。各民主党 疗,教学、科研等方面的发展情况,通报 任医师、民革浙一支部主委、骨科副主 患者的人文关怀、医院的精细化管理、派为医院发展也作了大量工作,与医 院党委支持民主党派参政议政等问题 院党委肝胆相照、荣辱与共,发挥了

座谈会最后,院长郑树森院士 参政议政的作用,成为了我院一支重 浙江大学统战部赵文波部长在听 要的力量。希望在大家的共同努力

蕎

蛹

TL

丽

转

医

师

### 民进浙一退休支部热心为社会服务

义务医疗咨询服务。每年根据老人 常用药品。 

民进浙一退休支部充分发挥 "不出门就能看浙一来的医生,我 委发函予以鼓励,支部会继续努力 讲座,向广大听众传授健康知识。 自己的特长,连续七年为上城区 们好福气,现在的社会真好!"支部 做得更好,能对孩子的教育出一点 发挥专长奉献社会是支部最"在水一方"敬老院的 60 余名老人 还捐赠了简便实用的医疗器械及 力是我们心灵上最大的收获。 大的乐趣,这不仅体现了民进会

院领导和老人都很感动, 他们说: 支部颁发了荣誉证书,还给医院党 台之邀,安排会员作常见病科普

发挥专长奉献社会是支部最 为是我们心灵上最大的收获。 重阳节前夕,支部组织会员为 遗院,这不仅体现了"浙一 大的账题,这不仅体现了"浙一 员的优良传统,同时体现了"浙一 "湖滨"敬老院及"在水一方"敬老

(民进浙一退休支部)

#### 号楼装修展新颜



道上,经过总务科 3 个月的装修,已建 科增加 VIP 室两间。 成多年的7号楼以全新的面貌再次加

次7号楼装修的总务科工作人员和相 安全、时尚、美观。此外,对2到4楼 关科室的医护人员,对整个工程包括设 每个楼层的转角处的空间充分利用, 计、施工、安装、装修等各个环节进行了 专设了医疗废物存放点。在各病区, 认真和细致的讨论研究,倾注大量的心 血,付出辛勤的劳动,确保 7 号楼的按 1.5 米高。为了方便医疗,2 到 4 楼的 期、顺利,高质量的交付使用。 三层病区全部安装中央吸引和集中

个亮点。

装修后,将原来2楼、3楼的中间 楼道改为病区用房,共增加病区面积 (认真的为患者服务,而总务科也将一 (18m², VIP 病房 5 间。其中2 楼肿瘤外 如既往为全院职工提供更方便、更优料病区增加病区面积 10.8m²,增加床 质的服务。 位5张,包括 VIP 室2间。3楼血管外

阳光透过玻璃外墙温暖的照到走 科病区增加面积 10.8m2。4 楼神经内

经修缮,7号楼外楼道安装全封 入到服务广大患者的行列中。 在院领导的关心和支持下,负责此 户全部进行了更换,使得7号楼更加 走廊的瓷砖贴到顶,病区内贴瓷砖 修葺—新后的7号楼宽敞明亮, 供氧。为确保病人的安全,在病区走环境优美,在热情的8月迎来了新患 廊和卫生间均安装了紧急呼叫按钮。 而各病房内新增加的粉绿色窗帘不 经过此次装修,7号楼新增了8 仅更好的保护病人的隐私,也使病房 更加温馨

热情洋溢的医务人员在新环境中

(文/图 王碧贤)

10 月 24 日晚 6 点, 心肺复苏作为住院医师-2011 级住院医师培训讲座 项必会的基本技能,急诊第一课在中瑞大厦准时举 科 蔡 洪 流 主 任 介 绍 了

院医师,虽然培训之龄极好,你有不是问讨教。 辛,犹如春蛹化蝶,蝴蝶必有专家提问讨教。 一种,是临近往一样,是临近往

人生真正的快乐和骄傲莫 九点。在整个讲课过程中, 过于是用自己的力量取得 住院医师都认真作着笔的成功所换来的喜悦。 记,没有早退,没有窃窃私 的成功所换来的喜悦。

浅出,同时分析了目前我 医学之路上飞翔! 国在这方面的研究现状。

行。虽然倾盆大雨,但《2010年心肺复苏指南》, 2011级住院医师均早早来 逐项分解了新老指南的区 别和意义,强调了关键点, 斯科恩文·姆阿丁夫健烈, 医院一贯非常重视住 突出了时间就是生命的重 院医师的培训工作,袭云 要意义,要求住院医师在 庆副院长勉励 2011 级住 抢救过程中要争分夺秒。 院医师,虽然培训之路艰 讲课结束,住院医师纷纷

临床科室的主任也非 语,更没有频繁吵闹的手 常重视和支持此项工作, 机铃声, 到课率达到了 心内科主任朱建华教授和 95%。这是一个好的开端, 住院医师一起分享了 相信住院医师在经历各种《frammingham 研究的启 各样困难和历练后,会破 示》,介绍了frammingham 茧成碟,华丽转身,拥有一 研究的历史和意义,深入 双坚强而美丽的翅膀,在

(文/图 医条科)



#### 诊 部人 展康 九义 九 诊 重 南活

2011年10月5日, 金秋送爽的 日子里,迎来了一年一度的九九重阳 节。我院良渚门诊部在院领导的大力 支持下,在良渚文化村上进行了" 九重阳节关爱老人健康"大型义诊活 动,提高了良渚门诊部的知名度,也 扩大了社会影响。

本院派出了由心内科、眼科、内 分泌、消化科、骨科和神经内科等适 合老年人需求的科室精英,为良渚文 化村的老年人们进行诊查,咨询。在 义诊现场,活动气氛热烈,许多老年人一早就来到了活动现场,表现出了 浓厚的兴趣,各位专家的坐诊台前都 排起了长长的队伍,专家们发挥各自的专业特长,耐心的为前来咨询的老 带人做健康管理方案,并给予 带来了病历本、化验单和体检报告, 请专制定个人健康管理方案,并给予

(文/图 史伟)



#### 同病相联"病友会"

-良渚门诊部"糖尿病病友俱乐部"正式成立

2011年10月29日下午,良 渚文化村的 20 余名糖尿病病友 糖尿病患者,她除了仔细的讲解 齐聚一堂,参加了"糖尿病人怎么 之外,还以自己的亲身经历感染吃"健康讲座。讲座由门诊部王战 了病友。她说,糖尿病是一种终 地主任主持,沈华老师主讲。同 身疾病,治疗的个性化极强,需时,这也是浙一良渚门诊部开展 要医生和患者共同参与;成立

尿病,如何正确对待糖尿病,如 式,又加强了医患沟通。 何通过食疗有效控制血糖。在一 "糖尿病病友俱乐部"还将 个多小时的讲座当中,到场的糖 组织病友开展健康徒步走、太极 尿病病友不但仔细听取了沈老 拳、健身舞等量力而行的行动,师的讲解,还纷纷拿笔做了记 以及不定期测血糖等系列活动, 录。在得知良渚门诊部将建立 让患者之间由"同病相怜"变成 "糖尿病"病友俱乐部后,立即填 了"同病相联"。 写了申请表,并再三表示要积极 参加俱乐部活动。会后,还有病 强医患之间的沟通,建立和谐的 友拿出了病历向门诊部的医务 医患关系;与此同时,通过健康 人员讲行咨询。

沈华老师是一名经验丰富 的健康,提高自身的生活质量 的医务工作人员,同时也是一位

积极通过食疗来控制糖尿病的 "关爱健康、关爱家庭"系列健 "糖尿病病友会俱乐部",把患者 康讲座中的第三期活动。 集中起来,讲授科学的治疗方 沈华老师讲解了什么是糖 法,既培养了患者的合理生活方

教育宣传,让居民真正了解自己

#### 关爱老年人,关注老年疾病"浙一青年志愿者在行动

·记浙一青年志愿者服务小分队马市街社区的义诊服务

教、学术交流与医疗指导。

内科、老年干部科、口腔科、神经

有一种精神叫奉献,有一种 心理测评室的青年医师。作为浙江 责任叫志愿。"志愿者",一个美大学附属第一医院的结对社区,本丽的名字,用她的奉献、包容、感次青年志愿者进社区开展对口支 恩、执著,成为文明新风的传播者 援工作,得到了马市街社区管委会 和引领者。通过参加志愿服务,在 和社区卫生服务中心领导的大力帮助服务对象中感受快乐,在与 支持,也受到了社区居民群众的热 志愿者交往中增进友爱, 在获得 烈欢迎和一致好评。活动中,志愿社会赞赏时体验成功。为了更好 者们通过健康教育展板宣传、免费的落实"三好一满意"的服务宗 医疗咨询测量血压、神经心理测 旨,健全医院的整体医疗服务体 试等多种形式,指导街道居民正确 系,提高医院卫生健康服务的辐 认识疾病、预防疾病和选择数医。 射力度,我院"青年志愿者在行 陆陆续续前来咨询的居民,有的是 动"近期内将全面开展所辖社区 单独一人前来,有的则是三五结 的健康宣教、医学咨询和义诊,并 伴,有的只是对自己的身体健康很 为周边基层卫生院提供医师宣 关注而既往无就诊病史,有的则是 患有多种老年疾病的老病号,针对 10月22日,周六上午 8:30,他们提出的各种疾病在日常生活 浙一青年志愿者服务小分队一行 5人准时来到了"志愿者在行动" 题,志愿者都耐心细致地逐一做了 的第一站——马市街社区。这次服 回答。同时,对老年人的心理健康 务小分队的成员包括了来自神经 测试和认知功能减退筛查也吸引

的时间都没有,但看着一张张满意 而去的脸庞,志愿者们丝毫没有疲





三个小时,前来咨询人络绎不绝, 场面非常热烈,服务人次达 200 左 右,有位老人在咨询后激动地说: "平时对自己身体不了解、不重视,现在好了,浙一医院的好医生 亲自上门来服务了, 真是太好

此次社区志愿者活动,在方便 社区居民就医、解决居民健康疑惑 的同时,也为医务战线的青年志愿 者深入社会,了解居民在医疗卫生 服务方面的实际需求,更好地服务社会、服务居民提供了依据。此 外,该志愿者行动也为进一步促进 和谐的医患关系,提高医院的基层

辐射能力,起到了一定的推动作

(文/图 彭国平)

#### 暨导管固定金点子大赛 导管固定安全周-

为进一步规范和创新各种导

志仙, 邵乐文, 音梅云副主任和冬 加油助威。

管的固定方法。提高患者的舒适 天。第一天,介绍了几种导管固定 度、导管护理的安全性和有效性。 的常用方法及常用胶带的特性, 在护理部的大力支持下,9月20 让我们对目前正在使用的各种胶 动:采用必答题及抢答题的方式 疮的鼻贴。评出的获奖选手护理 日-23 日导管质控小组成功举办 带有了更全面的认识,方便日后 对上课内容进行了巩固;质控员 部给予奖品以资鼓励,同时全体了导管固定金点子大赛活动。 工作中更合理的使用。第二天,活 们都踊跃参加了本次活动,既增 护理同仁也分享了导管固定的 在这次活动中,导管质控小、动邀请南京军区总医院叶向红老 加了导管护理知识,又体现了团 "金点子"。 组成员一起积极筹划,将导管安 师,和我们分享《ICU 各种常见导 队合作性。 全固定的知识融汇到富有趣味性 管的固定、固定新方法》,其中的 最后,通过院内网护士投票 们在今后的护理工作中,时刻谨 的各种游戏中,寓教于乐,使各位 一些导管固定新方法,让我们开 及护理专家评审方式,对参与导 记导管护理安全的重要性,"以维 参加活动的导管质控员在轻松诙 阔了眼界,开拓了思路。 第三 管固定金点子选手提交的点子比 持导管效能为原则,以预防导管 谐的气氛中掌握了相关导管的安 天,通过"大家来找茬、拼图游戏" 赛进行评奖。共同决出:①临床应 并发症发生为目标,以患者安全 全固定知识。此次活动充分调动 使各位质控员加以巩固了两天所 用金点子2名:肝胆外科高一虹: 为宗旨",确实从患者需要和安全 质控员积极性的同时,护理部冯 学到的新知识。第四天的"知识问 胃管接头固定方法;传内科邵凤 答 + 互动游戏"最终把安全活动 霖:人工肝导管固定方法;②临床 提高护理人员的职业成就感,提 位科护士长在百忙之中来到现场 推向了高潮。首先,冯志仙主任激

了我们参与活动的积极性。接下 琳琳:颈部血透置管固定、传内科 来小组成员开展了极其丰富的活 呈婷茄,三腔二囊管固定预防压

示范实例奖 4 名:急诊科钟艳:鼻 升护理的价值。 情洋溢的致词,充分肯定了这次 部双导管固定方法、脑外科劳玲

导管固定安全周活动为期 4 导管固定安全活动,极大的鼓舞 娣:腰大池引流管固定、血透室潘

出发,不断积极探索和创新。从而

(质管科)

主编 郑树森 薛金增 常务主编 厉有名 责任编辑 邵浙新 徐骁 钱玮 张佳敏 不幸肝衰竭肝脏罢工时,你最希望有一台仪器代替它工作 浙大附属一院创建的这套新方法,已推广到全国 300 多家医院

## "人工肝",20 余年救了 1500 人



病床上这个小朋友的"肝脏",这会儿正"休 息"着,代替它工作的,是图中床边的这台机器。 "人工肝"的神奇令人惊叹不已。病房里的重症肝 炎病人,一旦急性肝衰竭,就可以用它来"救命": 这台仪器可以暂时代替肝脏功能, 通过体外循 环,快速排出毒素、补充营养,让衰竭的肝脏起死

这套独特有效的人工肝治疗新方法——人工 肝支持系统 (ALSS),治疗重型肝炎获得重大突 破,浙大附属一院已用它成功挽救了1500余名重 型肝炎患者。

2011年11月18日,医院为此举行了庆典和 学术活动。

在庆典活动中,浙江大学与威高集团"人工 肝项目"合作签约、成立人工肝技术联合转化 中心。"只有加速推进转化医学的发展,实验室 技术才能更广泛地应用到临床, 更多的患者才 有希望得救。"中国工程院医药学部主任杨胜 利院士说。

"我国是肝炎大国,占总人口约 1/10 的人感 染过乙肝病毒。由于疾病的进展, 感染者中约 3000 多万发病,成为乙肝患者。他们中有不少人 变成了重症肝炎,一旦出现肝衰竭随时可能失去 生命。同样,由于药物滥用导致的药物型肝衰竭也 日趋增多。能否更多挽救患者的生命,成为传染病 医学研究的重点与难点。"浙大附属一院传染病诊 治国家重点实验室主任、中国工程院院士李兰娟 教授说。

据悉, 浙大附属一院应用人工肝支持系统至 今已成功治疗了1500余位重型肝炎患者,在近年 来的国际、国内的重大相关学术会议上,被公认开 辟了重型肝炎肝衰竭治疗的新途径, 李兰娟院士 被誉为国际上最大的人工肝组织的领头人。最近, 李兰娟院士还应邀担任 2012 年首次在中国举办 的"第13届亚太临床微生物与感染会议"大会主 席及 2013 年 "第 9 届国际血液净化学会年会"大 会主席,作"人工肝研究进展"主题报告。

#### 文/王其玲 责任编辑:钱 玮

#### 当年做人工肝治疗的少年 如今很健康

在 1500 例人工肝救治的患者中, 少年小闫 经历让人唏嘘感叹。

不少人以为中药的毒性小,但3年前,小闫 就是因为患白癜风,吃了几个月中药之后,结果 把肝脏吃坏了。他父亲告诉记者,小闫送到医院, 已经昏迷,什么都不知道了,大小便失控,就剩一

小闫的父母都是普通的打工者,当时有医生 建议给小闫做肝移植。因为筹不到钱,小闫的父 亲几天没吃饭。说起当年,小闫的父亲再次流下

最后父亲带着小闫求助到浙大附属一院。在 确诊是药物型急性肝功能衰竭之后,李兰娟教授 带领的医疗小组给小闫进行了3次人工肝治疗, 奇迹出现了,小闫很快康复出院。小闫的父亲说, 现在,小闫读小学6年级,成绩很好,发育也好, 长高了,最喜爱的体育运动是打篮球。

## 好比"体外肝脏"

肝脏有人体的化工厂之称。因为肝脏有四大 功能:解毒功能,人吃的一切食物,都在这里进 行解毒转化;合成功能,如果这种功能丧失,许 多由肝脏合成的调节凝血功能的蛋白质就会 缺失,人就会大出血;此外还有代谢功能以及转 化功能。

当人的肝脏衰竭,用体外装置替代肝脏功 能,就是人工肝。它可有效清除重型肝炎肝衰竭 患者体内蓄积的各种毒性物质, 补充白蛋白、凝 血因子等必需物质,为患者肝细胞再生及肝功能 恢复创造条件 度过生命难关。

人工肝适合什么样的病人? 李兰娟院士告诉 记者,主要是肝功能衰竭患者,他们中有的是由 乙肝发展而来的重型肝炎患者,有的是因药物引 起的肝衰竭患者,有的就是肝移植前后需要支持 肝脏功能的患者。

#### 20 余年历程,获8项国家专利

的这一国际性治疗难题,李兰娟自1986 究获得国家发明专利8项。 年开始重型肝炎肝衰竭临床救治研究, 历经20余年的艰苦攻关,创建了一套独 染病学科的发展,传染病国家重点学 特有效的人工肝治疗新方法——人工 科和传染病诊治国家重点实验室相继 肝支持系统(ALSS),治疗重型肝炎获得 落户浙大附属一院,该学科人工肝技 重大突破。李兰娟院士领衔制订了我国 术等相关研究已两次获得国家科技进 首部《肝衰竭诊疗指南》。

医院推广了这一治疗方法。迄今,我国 荣誉称号。

肝病研究是我国医学的重中之重。 人工肝治疗重型肝炎已逾2万例。该院 为攻克重型肝炎肝衰竭病死率高达 80% 新型人工肝装置和生物反应器相关研

人工肝技术的发展有力推动了传 步二等奖, 六次获得浙江省科技进步 浙大附属一院的人工肝中心已逐 一等奖。2011年,人工肝团队与肝移植 步成长为拥有全国最高端技术的人工 团队共同获得"浙江省科技创新团队" 肝中心,向并全国 30 余个省市 300 余家 和"国家自然科学基金创新研究群体"





# 我为院史画巻 鶯











编者按:2012 年,我院将迎来建院 65 周年院庆。为此,院史编纂工作已经提前启动。院领导已在周会上作了动员、布置,院史办也发出了关于征集史料的通知(见院内网)。史料的收集、梳理、提炼、撰写是 编纂院史志的先决条件和前期工作。为了进一步做好史料工作,这一期院报以一版篇幅专题报道老前辈陆琦及戴述丝积极撰写、提供史料的情况,为我们作出了榜样,从中深深地感受到这两位老前辈对医院 的满腔热情和严谨求实、一丝不苟的可贵精神。今借力于院报,意在进一步宣传动员,希望能进一步激发起全院职工及各科宝关心吏料工作的热情,主动安排,抓紧采集,从而挖掘出更多更翔实更精彩的吏料 (包括文字拳、影像拳、字物类等),使院史的编纂得到充足的原料。我们认为.凡是我院职工,只要你为医院做过有益的工作,那么,无论先来后到,无论职称岗位有别,无论业绩贡献大小,平凡中有你的一份奉 献,辉煌中也有你的一份功劳,都是我院历史的创造者、参与者和见证人,都与院史结下了不解之缘,总能在院史中找到属于自己的身影和足迹,成为人生经历中一段难忘的记忆。我们应当为记载铭刻我院历 史的精华和精彩尽一份责任和义务。只有依靠全院各科室和全体职工的智慧和力量才能使院史编纂工作做得更好。另外,我们考虑将征集到的全部史料,不论采用与否,都将其收录编辑成《浙医一院院史资料 集》永久存档。 (院史办 院报编辑部)



情和关心,令我们十分感佩。

色。尤其他为周恩来总理医治痔疾的经历是

历史,编写好我院65年的发展史,请他给我 原计划日程顺利出访。陆老回杭时总理还特 在总理身边的那些日子里,就像与知心好友 政非常困难,医院要建新病房都不太容易, 们说说当年为周恩来总理治疗痔疾的故事。 意送给陆老一张亲笔签名的照片。陆老说, 相聚,温馨如家,没有距离,没有拘束。 因为 加之文革动乱,此事就搁了下来。 直到七十

本文上方的这张老照片,摄于上世纪七 他非常高兴地接受了我们的请求,随即深情 十年代,是陆琦教授得知医院正在征集65周 地回忆起令他终生难忘的岁月往事……陆 年院庆史料,然后将这张久未露面的老照片。老说,1960年深秋,周宫理正侍要去东欧诸 厅领导的陪同下,来到了陆老当时在佑圣观邮寄给了院史办。尔后,他又在家中整理出若 国进行国事访问,突然痔疾发作,出现了较 路的家中,特地看望陆老的母亲、夫人以及 F老照片等史料,随时提供给院史办采用。上 为严重的炎症,身体不适,急需治疗控制炎 孩子们,还与他们聊起了家常,表达了谢意, 述这张老照片中合聚的五个人分别为首任院。症,务使息理的出访不受影响。中央保健局。同时还就总理邀请陆琦医生到北京过年一长王季午教授(左二)、第三任院长郁知非教。商请卫生部尽快选派医生给予诊治。经查询 事征询其母亲意见。可见,总理和邓大姐考 受(左三)、第四任院长杨松森教授(左一)、寿 得知浙江医科大学附属第一医院寿科的医 虑得多么周到,又是探望,又是征询意见。陆 科元老陆琦教授(右二)、楼福庆教授(右一,技水平名列前茅。于是即令浙江省委,然后 老说,说心里话,他不过是做了他作为一名 瀑布'画作相赠。陆老心里十分清楚,这些书 幸福美满!曾任我院副院长,后调任浙医二院)。这张老 由省公安厅会同省卫生厅作出具体安排,商 医生应该做的份内事,尽到了应该尽的责任 画作品即使在当时也都是千金难求的国宝, 照片是陆老在此次征集中提供给院史办的第 议后决定选派时任痔科主任的陆琦医师担 和义务。而总理夫妇却热情地邀请他去北京 一份史料,也是院史办在此次征集中收到的 任这一特别的诊治任务。当时告知是去外地 过年,这不单是他也是他们全家最大的荣耀 发生文革动乱,陆老曾被关进"牛棚"。造反派 第一份史料,故把它作为本文的压题照。我们 会诊,很快,陆琦医师乘坐专机去了北京。陆 和福分啊,别说有什么意见,连高兴都来不 数次到陆老家查抄,翻箱倒柜,将这些珍贵无 认为,陆老所提供的史料无论价值、意义如 老说,这趟去北京,是他平生第一次坐飞机, 及哩!随后陆老随同总理一行,乘坐专列到 第一次接受一项特别重要的诊治任务,第一了北京。陆老说,到北京不久,总理嘱秘书邀 息。这从一个侧面反映了文革破坏文化,推次见到了敬爱的周总理和邓颖超大姐,这是 请陆老夫人到北京过年,他当然喜出望外。 残知识分子所带来的恶果。所幸有关周总理 何,足见这位老专家老前辈对院史工作的热 第一次接受一项特别重要的诊治任务,第一 陆琦教授是我院痔科创始人,也是我国 他今生今世最难忘的人生经历。出于保密, 痔科事业的开拓者,对我国痔科的发展作出 陆老当时并不清楚患者是谁。待见到中央保 个多月,度过了他们一生中最美好的一个新 当我们向陆老问起建造专科楼(即现在了历史性的贡献,彪炳史册,被誉为痔科元 健局的同志,这才知道原来是周恩来总理,春佳节,留下了值得永久珍藏的美好记忆。 的 3 号楼)这件事时,他说,因为当时痔科病 不由得又惊又喜,顿觉责任重大,压力不小, 陆老说,他和妻子吴月媚在中南海那些日子 我院历史中重要的篇章,名闻遐迩。陆老已 因为要在不影响总理工作与生活的情况下,里,周总理和邓大姐对他们的生活起居关心 足不了患者的需要。因此,总理在杭州治疗 74/20/2天工票安以那里,但用题是。他之后,这少安证不是"则忘坛上下一生的时间几下,""主,则忘坛时代外处时引出而处百大心,是不了恶自的需要。因此,忘坛在他们们到 91岁高龄,正步人期颐之年,依然思维清,处理好炎症。陆老说,他根据总理的痔疾发。备至,体贴人微。亲切地称呼他为陆大夫,每 期间,他曾向总理表达过想建新病房的心 晰,记忆不衰,精、气、神盈盛,堪称中华人 炎症状,凭藉多年的临床经验,开出了祖传 每在总理家中用膳,总理常常亲自点菜款待 愿。总理仔细听取他所说的情况,并看了他 10月26日上午,我们前往德胜路圣都的保健医生卞知强、保健局局长黄树则陪同礼堂观赏京剧或话剧,有时总理也和他们一 公寓,叩响了陆老家的门铃,精神矍铄的陆 为总理检查、换药。总理对他们非常慈爱关 起观赏演出。第二天早晨,当他给总理换药 他建病房—事已交由浙江省委江华书记解 老及夫人将我们迎入宽敞明净的客厅,热情 心,每日都请他们在西花厅吃午饭,大家围 后,总理就问他对观看演出的感想,他说演 决,同意建造病房楼。当年初夏,他跟随江华 好客的两位老人早已将水果、巧克力等摆放 坐一起,谈笑自如,那气氛宛如家庭聚餐,亲 出所表达的爱国情怀深受教育,感触良深。 在茶几上,又给我们沏茶倒水……落座后,情相融。经过一个多星期的诊治,炎症得以 白天空闲时,又派车送他们去名胜佳景游 建病房事,江书记告诉他说,已批示交省卫 我们对陆老说,为了更好地了解历史,记录 控制,日益好转,总理甚为满意。遂使总理按 览。陆老说,他是一个来自基层的普通医生,生厅李兰炎厅长立项建造。由于那时国家财

### 听陆老讲述为周总理治病的故事

安排在首席的一桌就座,使他受宠若惊。

超大姐专程来杭治疗痔疾,下榻在西子湖畔 圆满完成了这一特别的医疗任务, 载誉返 的杭州饭店。总理此次来杭,名义上是休养 杭,声名远播。陆老说,他和老伴在杭州、北 搬到了专科楼,床位从12 张增加至32 张,治疗,其实歇不了,工作依然十分繁忙,日夜 京幸福地和周总理、邓颖超大姐数次合影, 痔科改建为肛肠外科,现今核定床位已达操劳,辛劳无比。陆老再次被召唤,也随之住 成为永恒的纪念。几十年过去了,回忆起来,130 张。 心,更有把握。为了能达到更好的治疗效果,的业绩 针对总理的痔疾症状,结合多年的临床实 践,决定采用内痔插药疗法,果然见效,经过 短短十余天的无痛治疗,终于使总理的痔疾 得以基本痊愈,解除了总理长期来痔疾的困 扰,总理及邓大姐都十分高兴,非常满意,一 再称赞。转眼新年春节将临,总理一行将离 杭返京。行前,和蔼可亲的邓大姐在省公安 很快把他的妻子接到了中南海,足足住了半

沫若、陈叔通等许多党和国家领导人、知名 人士等,使他有幸认识他们并到他们家中进 他讲述的情况整理成一份材料,他当即答应 行诊断治疗。郭沫若和陈叔诵还以书法黑宝 相赠致谢。记得郭沫若有二件,一件是对联, 内容是毛主席《送瘟神》中的诗句:"红雨随 说马上送来。我们连连说,别、别、别送来,我心翻作浪,青山着意化为桥",还有一件内容 们会来取。谁知隔了一天,又收到了陆老寄 记不清了。返杭时,郭沫若还请陆老带二方 抱石先生(时任南京美术学院院长),陆老当 面交给了傅抱石先生,而傅先生以一幅"庐山 如果收藏至今,其价值不可估量。谁料不久即 价的国宝卷走,至今不知所踪,令人扼腕叹

的一些史料未被损毁,得以留存至4 房小,条件差,病床太少(仅12张),远远满 呈总理,恳请批准新建病房。不久总理告诉

我感到总理对我非常信任也非常尊重。记得 总理夫妇是那么平易近人,生活也那么朴素 年代后期,我院借助上述历史缘由,再次请 有一次总理在杭州宴请某国领导人时,把他 节俭,而且处处为他人着想,如果不是亲眼 求省政府拨款建造专科楼,终于获准立项, 所见,亲身感受,简直不敢相信。陆老没有辜 国家投资447余万元,1981年动工兴建,建 '二年,即 1962 年底,周总理与邓颖 负大家的期望,以其独到的医术,妙手回春, 筑面积 5000 余平方米,七层,1983 年竣工。 这才了却了陆老多年的心愿。1984年痔科

进了杭州饭店,犹如总理的贴身保健医生,总是那么地温馨,那么地美好。始终激励着 在整个采访过程中,陆老始终沉浸在幸 便于随时观察诊治。陆老说,此次他更有信 他在医疗和科研岗位上加倍努力,作出更好 福的回忆中,不时流露出对我们敬爱的周总 理及邓大姐深深的怀念之情,溢于言表。我 陆老说,在为总理诊治期间,总理还把 们也为之感动着,分享着历史带给我们的那他介绍给董必武、杨尚昆、陈丕显、陈毅、郭 份永不褪色的精彩,也从中获得了一些鲜为 人知的史实。采访结束时,我们希望陆老将 了我们的要求。让我们没有想到的是,采访 后第二天,陆老打电话来说,材料已写好,并 是郭沫若的游西湖诗。陈叔通墨宝的内容已 来的回忆材料,条理清楚,字也写得特别工 整。我们又一次被这位老专家老前辈所感 刻章的石料,转交给正在杭州的知名画家傅 动,使我们更加有信心做好院史工作了。借 此机会, 我们由衷地向陆老表示敬意和谢 意,并祝愿陆老及夫人更加健康长寿,全家



她

和

老

伴

专

程

来

邳川

院

史

办

提

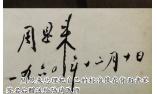
供

料

### -次收获颇丰的采访

院史办胡云琪老师前往我院肛肠外科创 览陆琦教授家的客厅,若干书画佳作、清 重彩的一笔 始人、老主任陆琦教授家中采访。





10月26日上午,经过事先联系,我与 是精神矍铄、腰板硬朗、思维敏捷。举目浏 故事也足以在我院的发展史中增添浓墨 晰如新的老照片布置得书香满屋,熠熠生 来到陆琦教授家,开门迎接的陆老满 辉。而最引人注目的则是精致画框中的一 还将整理好的一些老照片及史料——展 脸笑容,虽已九十高龄,但给人的感觉却 帧照片:周恩来总理夫妇与陆老夫妇的合 示给我们看,我们饶有兴趣地看着这一帧 影,照片下方是著名书法家沈定庵先生所,帧珍贵的老照片,不时间陆老细细询问, 书的关于这帧照片的记述:"永恒的纪 一次又一次激起了陆老对往事的美好记 科专家陆琦教授暨吴月媚医师合影于杭 在北京和杭州为周恩来总理治疗痔疾,不 州。"这帧照片被陆老全家视为至宝,悬挂 仅出色地完成了任务,而且与周恩来总理 于客厅醒目处,意在朝夕相处,寄托思念。结下了深厚的情义,这份情义不仅是医 采访的话题从追溯这帧照片的来龙去脉 患之间,也不单是周总理夫妇与陆琦夫 开始,因为大家见到比较早的是周恩来总 妇两个家庭之间,更是体现了国家领导 理与陆琦教授的合影,而周恩来总理夫妇 人与医务工作者之间的深厚情义。我们



除了客厅中所见的老照片之外,陆老

-周恩来总理偕邓颖超夫人会见寿 忆。他于1960年秋和1962年冬先后两次 与陆琦教授夫妇的合影实属罕见,期间的 非常兴奋地看到,在陆老珍藏的照片中, 有周恩来总理亲笔签名的标准像; 有周 恩来总理与他的合影; 有周恩来夫妇与 他夫妇的合影;有周总理夫妇及身边工 作人员与他夫妇的合影。还有今年省政 府领导为他祝寿的合影。另有最近他被 聘为中华中医药学会肛肠分会第六届理 事会顾问的聘书等。其中周恩来夫妇与 陆琦夫妇的合影照被收录在中共党史出 版計编辑出版的《千古功业镌故园——周 恩来在浙江》一书中。

此次登门采访,由于陆老对院史征集 工作的热情支持,积极配合,收获颇丰,令 我们惊喜不已,采集到弥足珍贵的史料。 E是这位德高望重的老前辈再一次把我 们引向了历史的纵深,使我们获得了许多 鲜为人知的重要信息,这对于进一步推动 院史资料的征集工作大有裨益。

10月31日下午, 两位满头银发,神采 奕奕的老人,一位是 医院的老前辈戴述丝 老师,另一位是她的 老伴朱振业老师(朱 老师供职于浙江省中 医院,外科教授),拎着 -大撂沉甸甸的史 料,专程来到院史办。 此次他们之所以相伴 而来, 为的是能顺利

史办,路上能相互有个照顾。 黄德赡教授是我院外科创始人, 并担任第一任主任,为我院外科发展 作出了重要贡献,2003年7月8日

辞世。 坐下来,戴老师随即说明了来 十分敬重。她说,新中国成立之初,刚 授的材料。 参加工作的她,先后在省立杭州医院 (省中医院前身)、浙医二院工作, 1957年调到我院,前后有幸与黄教 授共事, 直至 1989 年退休。戴老师 说,算起来她与黄教授一起共事近

人等情况记忆犹新,历历在目。 等地收集到的,史料中有一本黄教授 回忆材料和实物等史料。 主编的《手术图解》(1974年著),因

39年,成了她最难以忘怀的一段经

历。她对黄教授的经历、工作业绩、为

手术图解 地将这摞有关黄德赡教授史料送到院 那时出书不能署个人姓名,黄教授就 在自己留存的这本书的扉页上写下

了"黄德赡主编"五个字,这是历史留 给我们关于著作权空白的痕迹。黄教 授身前赠送给戴老师老伴的《基本外 科诊疗手册》(黄教授丰编), 这是他 由,她说,听到医院要为65周年院庆 医院。戴老师还提供了黄教授在给他 收集史料的消息,作为医院的老职 的各届研究生答辩时的珍贵影集,影 工,总想能为医院院庆做点什么。她 集中的研究生,日后都成为医疗领域 觉得自已与黄德赡教授在一起工作 的佼佼者,其中的一位杰出代表就是 了那么长时间,有责任尽力收集一些 我们的院长——郑树森院士。她还提 史料提供给医院。黄教授既是她的领 供了一些黄教授身前用过的笔、墨等 导,也是一位良师益友,她对黄教授 办公用品。并带来了一份她回忆黄教

当两位老人要离开时,我对他们 表示感谢,戴老师连连说,不客气,这 是我的一份责任,也是应该的,医院 是我的家,医院的事就是我的事。戴 老师的举动,使我真切地感受到,虽 然她退休也那么多年了,已届耋耋之 年,但她热爱医院,乐于奉献的情怀 辞辛苦,数次专程到医院外科教研室有更多的人提供有关黄德赡教授的

本版责任编辑:钱 玮

地址:杭州市庆春路 79 号浙江大学医学院附属第一医院院办

邮编:310003

电话:0571-87236655

E-mail:zyybbjbo806@126.com

传真:87072577