

神奇医术

心脏超声新法揪出莫名中风背后元凶

一天早上，卫先生刚醒来就感到左侧肢体无力，手臂麻木且抬不起来，头昏沉沉的，更不妙的是，他逐渐出现口角歪斜。不过他并没有头痛、恶心、呕吐的症状，右侧肢体活动正常，口齿依然清晰。家人急忙将他送到市人民医院急诊。一系列检查下来，医生初步考虑脑梗死。

卫先生和家人都懵了，血压、血常规都正常，怎么会突然脑梗？为其做心功能检查的心功能科主任钱大钧敏锐地意识到，卫先生病情的异常很可能是心脏卵圆孔未闭引发的。经过充分沟通，卫先生接受了经食管超声联合生理盐水超声造影检查，结果证实了钱主任的判断。经对症治疗，卫先生已康复出院。

据介绍，在市人民医院心脏超声科有一个“特效武器”——“发泡实验”，它的工作原理是通过静脉注入振荡的无菌生理盐水注射液，达到右心腔显影的目的。

卫先生接受的经食管超声联合生理盐水超声造影检查，是将特制的可震荡形成微气泡的无菌生理盐水，从胳膊处的肘静脉注射到体内，再用超声监测微气泡信号在动脉血液内的走向。由于卫先生的卵圆孔非常细小，第一次检查并未发现异常，医生让卫先生用力咳嗽几下，再检查，果然发现有一些小气泡出现在卫先生的左心房，也就是说当患者出现剧烈咳嗽等情况时，他的一部分血液并未通过肺循环，而是直接从右心房流到左心房，进入体循环系统，引起了患者的不适症状。

据悉，经食管超声联合生理盐水超声造影检查是一种新的安全且检出率高的方法。利用该项技术，该院医生还为多例患者查实确诊了肺动静脉瘘这种少见的肺血管异常疾病。这类患者往往出现胸闷、抽搐、语言障碍症状，但不易明确原因，从而影响治疗，而该项技术解决了这一难题。（仁益）

用自体血治好难愈骨创伤

近日，江大附院（原无锡四院）骨科引进富血小板血浆治疗技术（PRP技术），用自体血治好难愈骨创伤。

5个月前，刘阿姨因外伤致左下肢皮肤坏死，先后行坏死皮肤切除人工膜遮盖术及游离植皮术，术后左膝仍残留有拳头大小的皮肤缺损，始终无法恢复，严重影响生活。江大附院（原无锡四院）骨科团队分析患者病情后，决定使用富血小板血浆疗法为其治疗。“才治了三次，我的皮肤就都长好。”阿姨摸着自己愈合的膝盖表面，喜出望外。

该院骨科杨小奇主任医师介绍，富血小板血浆是人体的“再生药”，它富含大量生长因子，可有效促进人体自我愈合和修复。富

血小板血浆技术是指从患者体内抽取约8—20毫升的血样，利用专用离心装置分离出富血小板血浆，然后把富含大量生长因子的血浆注射到患者受伤部位，从而促进组织中细胞和基质再生，加速组织修复。

由于富血小板血浆源于自身血液，因此具有副作用少、无疾病传染和免疫排斥反应等优点，仅少部分患者可能出现注射部位肿胀等情况。该方法可用于褥疮、难治性创面不愈合、骨不连、肩周炎、骨关节炎、韧带损伤、肌腱炎、腱鞘炎等疾病的治疗。不过，专家也指出，富血小板血浆技术需要对血液细胞进行分离再注射，分离技术和无菌技术要求严格，需要临床医师严格把握适应症。（张贤俊）

图说新闻



命悬一线 “一击”救命
——一则“120”高温急救故事

“谢谢你们救了我丈夫一命，给我们一个完整的家！”7月17日上午，在市人民医院重症监护室内，患者施先生和爱人握住120急救医生王歆昕的手，连声道谢。

事情发生在7月5日晚，66岁的施先生锻炼完身体，骑车回家时突发不适倒地。当天20时29分，王歆昕急救小组接到呼救任务后赶到叙丰家园北门路口，病人身边已经围了一圈人，有好心路人正在120调度员电话指导下给病人进行心肺复苏抢救。王医生快速查看病情发现，病人已无心跳、呼吸，处于猝死状态。刻不容缓，王医生果断指挥急救小组继续跪地心肺复苏，同时连接心电图机，判断病人为室颤，他拿起除颤手柄，充电、放电，所有动作一气呵成。除颤有效，心电图监护仪上出现了规律的心电波形。顾不上安慰惊慌失措的家属，王医生再次判断患者病情，颈动脉搏恢复了，循环恢复了，但呼吸极其微弱，随时可能再次发生呼吸、心跳停止。他让辅助人员打开手机灯光，自己趴地进行气管插管，建立静脉通道……功夫不负有

心人，患者生命体征渐渐平稳，嘴唇脸色也慢慢红润了，救护车将病人安全送达医院。王歆昕是去年研究生毕业加入市急救中心的年轻医生，入职上岗半年多来已成功抢救实施心肺复苏3例，此次救治措施及时到位，让患者实现脑复苏，且完全康复不留后遗症，更是难能可贵。

盛夏高温季节是急救任务高峰期，市急救中心多年来持续开展“战高温优质服务劳动竞赛”活动，要求全体人员做到“两个服从（服从调度指令，服从科室、急救站工作安排），三个确保（确保15分钟到岗做好班前准备，确保急救用车及用电用火安全，确保急救车组按键及时准确、调度受理快速高效），四个无（无事故、无违纪、无投诉、无公休）”，以确保高温期间各项工作安全、优质、高效。活动开展以来，急救人员坚守岗位，服务病人；开展调度通讯演练、引进安装呼叫定位系统；行政人员深入一线，跟班作业。大家齐心协力克服气温高、工作量大、工作环境艰苦等困难，努力构筑起锡城安全生命线。（俞秦 图文报道）

抓行风建设 树行业口碑

惠山区二院上半年收到感谢信 8 封锦旗 21 面

“我去年9月体检查出贫血较重，来医院妇科治疗，因我不会讲话，孙宏医生一字一句耐心地和我笔写交流，诊疗开药，我的贫血慢慢好转；几个月后我查出子宫肌瘤，做了腹腔镜微创手术出院后，孙医生几次来微信嘱咐我按时吃药，注意休息，我和我的家人衷心感谢。”最近，一名聋哑患者给惠山区第二人民医院送来了感谢信，信中溢满了医患之间的真情暖意。据了解，今年1—6月，这家医院共收到患者送来的锦旗21面、感谢信8封。在医院开展的患者满意度测评中，满意率高达99%以上。

“医院每年年初都要召开党风廉政教育暨行风建设工作会，医院党总支与科室、科室负责人与科室人员层层签订廉洁行医承诺书。”医院党总支负责人说。近年来，这家医院开展了“远离回扣、廉洁从医”行风建设专项活动，制订了一系列廉洁行医规章制度，用制度来规范行医行为。每两个月举办“道德讲堂”，组织医务人员参加行风教育，使廉洁行医入脑入心，成为惠山二院人的自觉行动。今年4月，一名产科住院患者给任娟娟医生发了一个500元

的微信“红包”，任医生拒收，24小时后自动退还。同月，泌尿外科住院患者张女士向张海洲医生送去了红包1000元。张医生当天便将“红包”打到了患者住院账户上。

良好的行风不是管出来的，是全体医务人员身体力行做出来的。为倾听患者心声，提升服务质量，惠山区二院在门诊候诊区、住院部病区等公共区域的醒目位置，设置意见箱、意见簿，公示行风监督举报电话，由专人负责收集患者意见建议，并及时进行梳理反馈。每月开展患者对医院的满意度调查活动，对患者提出的意见、建议进行通报。对于能及时办到的事，及时整改到位；对于因政策原因等不能及时办到的事，则耐心做好解释说工作。“我对这里的医生和护士都挺满意的，唯一的建议就是医院能有免费的无线网络那就最好不过了。”这是去年10月一位在骨科住院的年轻小伙子提出的建议。医院信息科征集到建议后，立即开展免费无线网络的安装调试。目前医院所有公共区域实现wifi全覆盖。对此，许多患者表示十分满意，说在候诊时可自由上网，感觉候诊排队的时间不再那么长了。（吴敏）

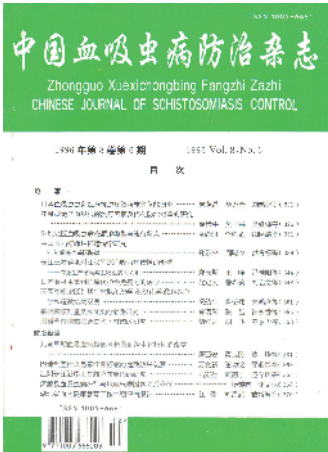
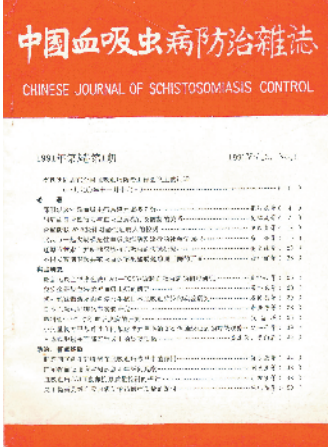
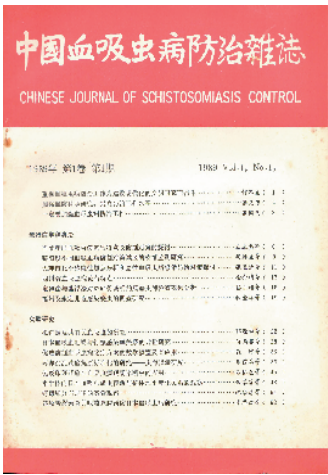
江溪街道开展
“生命早期 1000 天”系列活动

为更好地推进全面二孩政策的实施，提高社区居民对“生命最初 1000 天”的认知和重视程度，普及科学的育儿知识，江溪街道今年又开展新家庭计划“妇幼健康工程生命早期 1000 天”主题系列活动，这个活动已持续三年。“生命早期 1000 天”是指从女性怀孕到宝宝出生之后两岁的1000天，是每个人体生长发育的“机遇窗口期”。据悉，该系列活动包括：孕事百问客——孕产期家庭、亲子训练营——0—36个月新生儿家庭、儿童常见疾病护理指导、

辅食食育计划、婴幼儿生理技能指导训练营、宝宝入园早准备等。街道积极运用互联网优势，通过街道微信公众号每月发布活动时间、地点和内容。同时为了更好地针对不同年龄月龄的宝宝的不同需求，分别建立了不同的微信群，配备更有针对性的该领域的专业人士进群实时服务。在线下还协助社区计生干部进行新生儿产妇产访，帮助新生儿家庭解决遇到的问题，并提供在线的答疑解惑和预约线下服务，以满足个性化需求。（郑蓉）

不忘办刊初心 牢记中国血防使命
热烈祝贺《中国血吸虫病防治杂志》创刊 30 周年

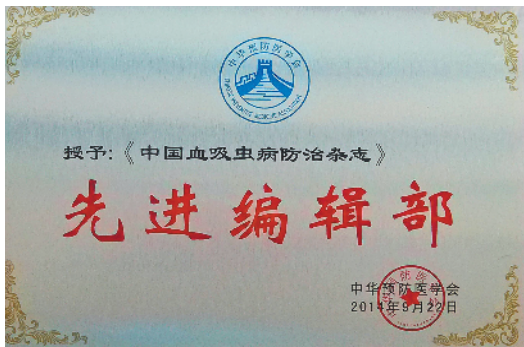
《中国血吸虫病防治杂志》于1989年2月创刊，当时为季刊，由原卫生部地方病防治司委托江苏省血吸虫病防治研究所主办。1991年改为双月刊。2000年加入中华预防医学会系列杂志，2002年由每期64页扩刊为80页，2010年扩刊为100页。自2004年以来，杂志先后荣获第三届国家期刊奖提名奖、卫生部首届医药卫生优秀期刊一等奖、中华预防医学会系列杂志优秀期刊一等奖、中国精品科技期刊、华东地区优秀期刊、江苏“十强科技期刊”等荣誉，并先后被MEDLINE/PUBMED、Scopus、EBSCO、《中文核心期刊要目总览》、中国科学引文数据库（核心库）、中国科技核心期刊等国内外重要数据库收录，是目前中华预防医学系列期刊中唯一一本被MEDLINE/PUBMED收录的杂志。



►创刊30年来，杂志先后获得第三届国家期刊奖提名奖、卫生部首届医药卫生优秀期刊一等奖、中华预防医学会系列杂志优秀期刊一等奖、中国精品科技期刊、华东地区优秀期刊、江苏“十强科技期刊”等荣誉。

►杂志载文先后获得中国科协期刊优秀学术论文一等奖、江苏省科学技术奖、中华医学科技奖、中华预防医学会科学技术奖等荣誉。

►杂志编委会主办的中国血防论坛发挥了为政府决策服务的智库作用，推动了我国优秀血吸虫病防治研究成果的推广应用。



►杂志现被MEDLINE/PUBMED、Scopus、EBSCO、Chemical Abstract、Embase等国际数据库收录，并3次获得中国国际影响力优秀学术期刊称号。

►杂志编辑先后获得中国科技期刊青年编辑骏马奖、华东地区优秀期刊工作者、江苏期刊编辑岗位技能大赛金奖、江苏期刊明珠奖·优秀编辑奖、江苏省科技期刊金马奖·优秀编辑奖等30多项荣誉。

►杂志编辑部主办的中华预防医学会继续教育项目，为提升我国基层血寄防工作者论文写作水平发挥了重要作用。

