

勇闯禁区 只为心脏自由跳动

——记市中心医院同济咸宁医院心胸外科

记者 刘晖 通讯员 秦桂芳 陈伟琴



心胸外科主任李艳星在手术中

一人,昆明医科大学著名心脏外科专家杨达宽教授,并参与了大西南第一例心脏移植手术;年仅36岁时晋升为副教授、副主任医师,并被聘为南华大学心胸外科硕士生导师,成为当时湘南地区唯一一位,也是最年轻的该专业硕士生导师。

来到咸宁市中心医院,李艳星果然不负众望。在他的带领下,科室医务人员加强学习,重视科研教学,勇于创新,在医院引进大量先进设备的支持下,心胸外科技术突飞猛进,多次填补我市医疗技术空白;建立了咸宁市唯一的心胸外科重症监护室;成功实施我市第一例先心病矫正手术;第一例电视胸腔镜微创手术;成功开展各种路径的食管癌、贲门癌根治术,肺癌根治术;成功开展风湿性、心内膜炎性、退行性心脏瓣膜病的外科手术治疗;李艳星先后前往德国柏林心脏中心、意大利锡耶纳大学综合医院心脏中心进修学习交流,率先在鄂东南地区开展体外循环下心脏手术……

咸安区的祁文雄夫妇至今难忘2010年10月12日这一天,这一天女儿琦琦实施了先心病手术,从此远离疾病的痛苦折磨。

祁文雄的女儿琦琦长期易患上呼吸道感染,发育迟缓,5岁的她体重才13.5公斤,李艳星主任经检查,发现其胸前可听见响亮心脏杂音,进一步经精密仪器检查,发现其患“先天性心脏病,室间隔缺损伴肺动脉高压”。该疾病是先心病里最常见的一种,发病率约占先心病的20%左右,如不及时治疗,心脏负担逐渐加重,久而久之出现右心衰,失去手术机会。针对患儿的病情,术前医院组织了全院会诊,各科密切配合以确保此次手术的成功。同时医院将该患儿列为“爱心在咸宁”先心病救助活动对象,减免5000元手术费用。手术由李艳星主刀,并取得成功。目前琦琦和正常孩子一样,能跑能跳。

这是鄂东南地区地州市州医院成功开展的首例心脏手术,不仅在我市首开先河,还填补了鄂东南地区的该项空白,也标志着市中心医院整体医疗技术跃上了一个新的台阶。

今年冬天,70岁的李爹爹再也不用因冠心病而担心不已,因为去年他在市中心医院同济咸宁医院成功实施了冠状动脉搭桥手术。这是一种体外循环下的心脏手术,即从升主动脉用一根自体血管移植到冠状动脉狭窄远端进行缝合,恢复缺血的心脏供血的手术。新的血管绕过堵塞段,让血液顺畅地

流到远端,供给所支配部位的能量和氧。

这种手术桥血管都取自人体自身的挠动脉、大隐静脉、乳内动脉。搭桥之后,效果明显,术后通畅率非常高。特别适合经内科综合治疗无效的危重患者,给冠心病患者带来了福音。

这是同济托管市中心医院后,心胸外科在鄂东南地区率先开展的又一新技术。

5年来,心胸外科成功开展大型心胸手术400多台,中型手术500多台,手术成功率达到100%。以前要到省城治疗的各种心胸疑难杂症,如今在家门口就能看好,减轻了咸宁市民看病的负担。

临危抢救 多次创下生命史上奇迹

心胸外科技术水平的提高,在一定程度上提高了医院抢救危重病人的成功率,医院多次在危急重症病人抢救中屡创生命奇迹,赢得了患者家属的称赞,医院在患者中的信任度、美誉度进一步提升。

43岁的吴锋(化名)从20米高空摔下,导致心脏破裂,却奇迹生还。

心脏破裂,90%的人在来医院的路上就死亡了,还有10%的人来到医院,大多数人可能还没上手术台就死亡。吴锋是幸运的,幸运在于心胸外科技术水平的提高,危重病人的生命由此有了更高的保障。

2012年,7月20日上午10左右,一位脸上混杂着血迹、灰尘和汗水的中年人抬着一名不醒人事的摔伤患者跑进了市中心医院同济咸宁医院急诊科。这位伤者就是吴锋。

“患者已休克昏迷!立即输液!”简短的检查过后,吴锋被推进了CT室。CT结果显示,其心包内有大量积液,必须立刻进行心脏修补术才能挽救生命。

接到电话通知,刚刚做完另一台手术的心胸外科主任李艳星果断地指挥立刻气管插管上呼吸机、麻醉与手术同时进行。打开患者的胸腔,到处都是青紫的淤血。在打开心包的一霎那,患者的血压一度降为零,心包腔内大量血液以及凝血块将破裂的洞口遮盖。“加压输液输血,提升血压。”李主任一边命令旁边的医生护士配合,必要在满是血红色的心脏上细心找准破洞口,而且要快速准确地一针缝住破洞,否则血流越流越多,不仅漏口难寻,患者也会因失血过多失去生命。就是那短短的1-2秒种,经验丰富的李艳星主任迅速找到了1.5公分心脏破裂口,血流从裂口喷涌而出,立即一针缝合裂口,控制出血,再缝针加固。三个小时之后,手术成功结束。通过术后的精心治疗和护理,吴锋于第二天苏醒,醒后的第一句话是:“谢谢医生们!”

28岁的李健(化名)可以说是在阎王那里打了一个转,但他还是在李艳星及其带领的医疗团队的努力下,重返人间。

2013年10月的一天,心胸外科来了一位被刀刺伤心脏的患者李健,被送进医院时,李健心跳已经停止了30多分钟,在医学上,这种情况已经没有抢救的必要。但对生命的敬畏和作为一名医生救死扶伤的强烈责任感驱使李艳星要试一试。

李艳星心里明白,如果老人因为器官衰老而心脏停跳30多分钟,可能没得救,但是李健年轻力壮,只是因为外伤导致心脏破裂,心脏本身血压高,心脏而停止心跳,如能快速恢复心跳,并迅速找到心脏破裂处,李健还能得救。此时,胸外心肺复苏已不起作用,李艳星选择立即手术开胸,进行心内按压。开胸吸干填满心包鲜血的一瞬,李艳星一眼找准破洞口,一针下去立即堵住心脏出血的伤口,随即实施心内按压,几秒钟后,李健恢复心跳。李艳星与所有参与手术的医务人员相视一笑,长吁一口气。事后李主任告诉记者,心脏停跳30多分钟的人一般都是非死即残后果,抢救过来都成植物人。此例成功也得得益于麻醉科合作。

半个月后,李健痊愈出院,他拉着李艳星的手说:“谢谢你们给了我第二次生命,我会倍加珍惜。”

至今,心胸外科已经成功挽救近20位类似走进死亡深渊的患者。

勇攀高峰 开启咸宁心胸微创时代

现代医学是微创医学,微创是一场技术革命,微创外科始终是现代外科发展的方向。它带给患者更少更少的伤痛,却对医生提出了更高的挑战,而心胸微创技术更是挑战中的挑战。市中心医院同济咸宁医院做到了,开创了我市心胸技术微创时代。

心胸外科先后开展了微创肌肉非损伤性开胸手术、电视胸腔镜手术、心脏外科微创手术、微创食管癌手术,微创胸壁疾病手术,这对于那些年纪大,因身体承受能力有限不适宜做传统外科手术的患者来说,又打开了一条新的生命通道,还有对于爱美的年轻患者都是福音。目前,心胸外科70%以上的开胸手术是使用微创肌肉非损伤性开胸技术,该手术切口小,疼痛小,术后恢复快速,病人容易接受,特别适合老年病患。该手术已广泛应用于胸部创伤、肺叶切除、食管手术、纵膈肿瘤切除。该技术获得我市高层次人才基金项目立项课题,下拨专题基金资助。

心胸外科微创技术也称心脏不停跳手术技术,是避免心脏停跳手术带来的相关并发症,心胸外科

成功开展体外循环下心脏不停跳的先心病矫正手术,瓣膜置换,不停跳冠状动脉搭桥手术。特别是严重的高危冠心病病人,非常适合不停跳搭桥,创伤小,并发症少。

电视胸腔镜手术技术,俗称“不开胸的胸部手术”。实施胸腔镜手术是心胸外科常规手术,也是咸宁市唯一成熟开展此手术科室,可用于肺大疱切除,胸部创伤,纵膈肿瘤,病肺切除,胸腔镜下汗腺治疗,特别是胸腔镜下漏斗胸矫正手术是中心医院心胸外科目前最新独立开展的微创技术。

2012年1月20日,我市首例电视胸腔镜手术下微创漏斗胸矫正手术患者于今年1月20日顺利康复出院,标志着心胸外科胸腔镜微创水平再上新台阶。

该患者是一名11岁的男孩,属于先天性漏斗胸。目前纠正漏斗胸的手术方法有多种,如胸骨上举术、胸骨翻转术、硅酮植入成形术等,以上手术创伤大,术后疼痛明显,术后恢复慢,拆除钢板后部分畸形不满意。随着1998年微创漏斗胸矫正术开展,漏斗胸的治疗进入了微创时代,该手术方法在胸骨下置入尺寸合适的金属矫形器使胸骨抬高,无需切除前胸壁的软骨,金属矫形器在体内保留2-3年后取出。该手术创伤小;患儿术后无须长时间卧床,恢复快。目前该手术已经广泛应用于临床,取代传统方法,但仅大型综合性医院开展此技术,心胸外科依靠自主技术,独立完成,填补了鄂东南医疗技术空白。

临床、教学、科研并进 创造新的技术辉煌

11月14日,经省教育厅批准,医院与湖北科技学院合作建立我省首个研究生工作站。12月5日,医院又与德国KTO顺利签约,实现医院管理质量与国际化接轨,这些为心胸外科进一步实现临床、教学、科研齐头并进,再创新的技术辉煌搭建了更好的平台。

“科室现有医护人员14人,主任医师、教授、硕士生导师1人,硕士研究生2人,主治医师2人,住院医师2人,结构合理,技术力量雄厚。科室与学院将充分发挥各自的学科专业优势、平台优势和人才资源优势,实现优质资源互补,达到双赢局面。”李艳星告诉记者,目前,心胸外科科室有4项在研的科研课题。市局3项,省厅1项。力争以后每年至少有1项市厅级科研项目立项。近一两年内争取建立“心胸外科”实验室,创建“学习型”科室,并利用医院成为全科医生培训基地的优势,培养临床、科研、教学相结合技术人才,创建市级重点专科。

“因为有了心脏的跳动,生命才得以完美。今后心胸外科将继续与武汉、北京、湖南等大的心脏中心长期开展技术合作,并与国际接轨,朝着微创心胸外科方向发展,争取将体外循环手术常规化,造福咸宁患者。”李艳星很有自信地告诉记者心胸外科近五年来的发展规划。

有同济医院强大的技术、管理支撑,有医院领导的关心和重视,有主任李艳星教授的开拓和创新,有科室全体医务人员共同的协作和努力,市中心医院同济咸宁医院将开启我市心胸外科的新纪元,创造了一个又一个医学奇迹,让濒临死亡的生命重新绽放绚丽的色彩。

湖北科技学院附属第二医院外科名医名片

科室简介

湖北科技学院附属第二医院泌尿外科成立于2003年,经过十余年的发展现有开放病床40张,科室有专业技术人员5人,其中副高职称4人,博士1人,硕士1人,1人担任咸宁市外科学会常委,形成了一支老中青相结合的专业人才梯队。科内现有电视腹腔镜,前列腺电切镜,膀胱镜及体外电波碎石机等先进的诊疗仪器设备。

诊治范围:能开展膀胱癌根治术,前列腺癌根治术,肾盂肾癌根治术,肾上腺肿瘤切除术及经皮肾输尿管镜碎石术等泌尿系统各型手术。对常规泌尿系统疾病的诊治亦有丰富的临床经验。尤其对前列腺增生、前列腺腺炎、尿道狭窄、女性膀胱颈后唇增生、泌尿系统炎症、结石、损伤等泌尿系统疾患及男科学的诊治有独到之处。

专家介绍



余后火 男,主任医师、副教授,咸宁市新世纪高层次人才,湖北省医学会普外科学会委员,湖北省医学会腔镜学会委员,咸宁市医学会医疗事故技术鉴定专家评委,湖北科技学院附属第二医院副院长,先后在空军西安医大、华中科技大学附属同济医院进修学习。工作三十年来,发表论文20余篇,参编著作5部,科研1项鉴定达到国内先进水平,获市科技进步一等奖,擅长于普外科甲状腺、乳腺、胃、结肠癌根治术、复杂胆道、肝脏、胰腺手术等高难度手术,率先在我市开展腹腔镜手术,顺利完成咸宁市第一例腹腔镜胆囊切除术,第一例腹腔镜阑尾切除术,第一例腹腔镜静脉曲张高位结扎术,第一例结肠部分切除术,第一例卵巢囊肿摘除术,第一例腹腔镜胆囊联合切除手术,第一例胆囊卵巢联合切除手术,第一例胸腔镜肺部分切除术,第一例心脏破裂修补成功,第一例肝叶切除化治疗泵植入,素有咸宁市腹腔镜第一人之称。

专家介绍



赵正据 男,硕士学历,副主任医师,湖北科技学院临床学院外科学教研室副主任、附属第二医院外科主任。湖北省中西医结合学会骨伤分会委员,咸宁市外科学会委员,咸宁市医学会医疗事故鉴定委员会成员。多年来,一直从事普外科学的教学、科研和临床医疗工作,在国内外杂志上发表论文20余篇,著书3部。近5年主讲《外科学》、《外科护理学》和《外科手术学》多门课。多次被评为湖北科技学院优秀教师和先进工作者等。主要从事骨创伤、脊柱疾病等的临床及实验研究。擅长于四肢、脊柱和骨盆骨折的治疗,人工关节置换手术、椎间盘摘除和人工椎间盘置换手术、骨髓炎、先天和后天骨畸形的矫形手术,小儿骨折的微创等方面的疾病诊疗。

湖北科技学院附属第二医院 急病人之所急,想病人之所想 办公电话: 0715-8135247 院址:咸宁市温泉泉柏大道168号

喝香城泉都 赢黄鹤楼烟



真情好礼 瓶瓶有喜
兑换时间:即日起至2014年4月28日 兑换方式:累积贴有标识的完整上盖三个V3酒盒上盖兑20元黄鹤楼烟一包,三个V6酒盒上盖兑40元黄鹤楼烟一包
兑换地址:香泉商贸(长安大道29号) 咨询热线:0715-8688799



武汉天龙黄鹤楼酒业有限公司 咸宁基地浓情酿制 黄鹤楼酒招商电话:138 8603 1465

咸宁温泉郭家湾菜场附近6层2楼房屋出售信息 受委托,位于咸宁市温泉郭家湾菜场附近6层2楼房屋一套公开出售,面积135平方米,另有35平方米的车库出售,参考价每平方米2500元;有意者请与我公司联系咨询。联系人:0715-8268088 13872181110刘先生 公司地址:咸宁市温泉泉柏电路特1号 湖北中成拍卖有限公司 2013年12月20日