

绣花巧手再续“手足”情深

新区东南手外科研究院院长赵科,点燃患者的生命之光

“1967年出生的赵科,2009年作为引进人才加盟凤凰医院,担纲骨科、手外科主任,并兼任新区东南手外科研究院院长。20多年来,经他手“断肢再植”的有上千例,而赵科用他的仁心、仁术和常人难以承受的意志品质,为患者续写了一个个重生的神话,也点燃了患者的生命之光。

去年,赵科凭借显微外科领域的独特造诣和精湛医术,荣膺“无锡市第二批社会事业领军人才”称号;今年,他又以德艺双馨的品格和魅力,荣获第二届无锡市医德之星,并代表无锡参加了全省百名“医德之星”的角逐。

瑞平 陆媛



新区东南手外科研究院院长赵科(左一) 资料图片

以救死扶伤为己任

经过严格系统的专业学习,赵科取得骨科学硕士学位,并在珠三角学习多年。2009年5月,他带着先进的医疗理念来到长三角经济中心——无锡新区这块产业热土,追求属于自己的理想事业。他专心于手术台、潜心于手外科理

论与临床的科学实践,且热心于社会公益,志愿服务于社区、企业和每一个需要帮助的人。

2008年汶川大地震,赵科第一时间奔赴灾区,会同重庆市巴南区第二人民医院组建的抗震救灾医疗队,不分昼夜地抢救伤员,

曾创下连续手术32小时没合眼的纪录。一个月中,他做的21台受伤创面大、再植难度很大的手术均获成功,广受当地民众和业内人士好评,而赵科突出的表现也获得重庆巴南区政府颁发的“无私奉献优秀医务人员”嘉奖。

绣花巧手断肢再植

断肢再植,是指对于失去血液供应的离断肢体,通过骨连接与显微外科手术重建血循环,使肢体获得再生,恢复原来的功能的手术。

据赵科介绍,人体内的血管、神经细得像头发一样,医生做手术时要在显微镜下进行,这是一门独特的显微外科技术。“断肢再植”是在显微镜下将断掉的血管接通,这样断掉肢体的皮肤颜色会逐渐红润起来,所以业界常说:“显微外科手术是‘给你颜色看的’。”

说起来,“断肢再植”技术比绣花还要精细,容不得丝毫马虎。一台大手术需要五六个小时,高

难度的手术花上10多个小时更是常见,因此这不仅是对医术的考量,更是对医者仁心与毅力的综合考验,医生的辛苦程度也可可见一斑。

怀揣着对患者无私的爱和对事业的信仰,两年前赵科曾率领团队实施了一台持续17个小时的艰难手术,这也是迄今为止他经历时间最长的一次显微外科手术。伤者是一名34岁的包装工,操作时因机器上的红外线感应信号突然失控,致使他的双手手掌被利刀铡断,10个指头全都掉下。手术中,赵科先给伤掌重新建立骨支架,把28条断裂的肌腱一根根连接起

来,接通细小的血管、神经30多条。长达17个小时坚守在手术台旁的赵科,凭借过硬的医术和一丝不苟的坚韧毅力,在显微镜下“穿针引线”细心操作,尽管眼睛熬红了,手指发麻了,但却接活了伤者的10个手指头。

今年夏天,一名23岁的小伙一条腿被压断,从南通急送到无锡。刚从手术台下来的赵科来不及喝水,又走上手术台。他根据临床经验判断,要接活腿,必须在伤者的另一条腿上移植血管,随即赵科为伤者的伤腿进行反方向矫接股动脉,后又放置人工血管,为年轻的生命保住了双腿。

义务开讲座500多场次

手足外伤常见于工伤事故、交通事故以及突发事件等意外伤害,而“安全生产、防患于未然”则显得尤为重要。为了普及急救知识,赵科经常深入新区及周边地区的企业,义务开展形式多样的现场急救知识讲座,手把手地教工人们急救技能。他深入浅出地向企业员工讲解工伤发生的特点、规律及如何防御救治,使一线员工能基本掌握简单的现场急救

知识。几年来,赵科放弃休息时间和节假日,深入企业和社区义务宣讲现场急救及安全知识讲座500多场次,受到民众的广泛欢迎和好评,也为医患之间架起一座和谐之桥。

赵科是无锡市首位成功获准多点执业注册的医师,他同时在凤凰医院、新区仁德医院任职,这两家医院的手外科都是赵科及其带领的医疗团队创建的,填补了

新区显微外科的空白。赵科说:“无锡的医疗水平和上海、北京等一线城市的差距在于科研和教学的不足,我想在无锡创立一家集临床、科研、教学为一体的手外科研究院,以更高的医疗质量为患者服务。”对于事业,赵科有着强烈的紧迫感,因为他还有一个酝酿多年的目标——创立一家微创外科医院,为了这个人生目标,他一直在努力着。

方便爱心市民 无锡街头建成12个献血点 血站完善献血网络,打通“最后一公里”

“叮铃铃”,一阵急促的电话铃声响起。“我是新区凤凰医院,这里刚收治了一名因车祸大出血的病人,B型血,现急需2000毫升血浆,800毫升红细胞抢救。”无锡市中心血站发血室每天都会接到这样的“救命”电话。入冬以来,街头献血人数明显减少,无锡市临床用血再次拉响供应紧张的警报。如何缓解血源紧张?如何从群众最不满意的的地方抓起,如何有效解决联系和服务群众“最后一公里”的问题,成为血站群众路线教育实践活动的当务之急。

刘晓伟 陆媛

建屋增点 完善献血网络

“我想献血,可是商业大厦门口的献血车怎么不见了?”不少热心市民打来电话咨询相同的问题。由于地铁施工等原因,原本停在商业大厦B座门口的献血车被迫驶回站内,崇安寺区域内献血网点出现短暂空白。为方便群众献血,确保血液供应,市中心血站领导班子多方努力,以最短的时

间分别在崇安寺和大润发超市新增“一屋一点”。其中,崇安寺献血屋造型美观、设施齐全,也是无锡市首家安装水电、监控等设备的献血屋。

目前,全市已建成12个街头献血点,构建了覆盖全市的无偿献血服务网络,进一步方便爱心市民便捷献血。

科技创新 保障献血者权益

全市献血点分布散、路途远,如何把控管理上尤其是安全上的风险点,加强血液安全管理?近期,市中心血站与无锡移动公司合作,成为全国首家在街头献血点安装4G视频监控系统的血站,

24小时的保障能够防止人为恶意破坏,减少了安全风险。

此外,该系统也能在发生献血纠纷的时候,提供有效证据,保护了献血者和采血者双方的权益。

志愿服务 密切联系群众

汗水湿透背心,但是市中心血站的“红马甲”志愿者们紧握轮椅的双手却从未放开,轮椅上的老人含着热泪说道:“我从来没想到有生之年还能坐到地铁。”这是市中心血站党总支近期开展的“让我带您坐地铁”活动中的一幕。谈渡敬老院是血站结对共建单位,

“红马甲”考虑到老人们出行不便,为完成老人的心愿,让他们感受到来自社会的一份关爱。此外,“红马甲”还开展筹资慰问老献血员、听取退休职工建议与意见、节假日街头服务献血者等活动,全面践行群众路线,打造群众满意血站。



血站工作人员进社区,义务为居民测血压 资料图片