

生命接力 “移”路希望

——无锡市人民医院深耕移植护航重生

9月6日,肾移植术后第3天的小沈(化名)高兴地握着无锡市人民医院泌尿外科阮钧主任医师的手说:“我现在感觉良好,感谢你们给了我第二次生命。我们有一个来自全国各地的肾病患者病友群。他们听说无锡市人民医院有这么高超的技术,我在家门口就完成了手术,都很羡慕我。”

作为目前江苏省唯一一家拥有肺、肝、肾三项器官移植资质的医院,无锡市人民医院制定专项预案,尽最大努力确

保每一例器官移植能顺利开展,成全每一份来之不易的爱心捐献,延续更多的生命。等待器官移植的,多为器官衰竭的终末期患者,他们长年饱受疾病的折磨。他们一方面在医务人员的指导下,保持身体的最好状态;一方面在和时间赛跑,等待适合的爱心捐献。器官移植手术的顺利开展,承载着多方面的不懈努力:有捐献者的人间大爱,有医院周密的预案统筹,有仁医团队的辛勤付出,也有病友的信任配合。



肺移植:快速康复,走近世界肺移植舞台中央

“脱离呼吸机,自由呼吸的感觉真畅快。”60岁的董先生(化名)10多年来一直被矽肺困扰,咳嗽、憋闷、不能平躺,近几年睡觉都一直戴着呼吸机。他的儿子慕名带他来无锡市人民医院就诊。近日,无锡市人民医院肺移植团队为董先生行双侧胸膜固定术后左单肺移植术。由于生病10多年,患者的左侧胸腔致密粘连,切肺困难。医务人员凭借着高超的技术,奋战3小时,帮助董先生换上了新肺,而且术中出血少,未输血,循环稳定,术后安返ICU。手术以后第2天,医务人员就为他拔除了气管插管,第3天就返回普通病房,第10天董先生就顺利出院了。

近6年,无锡市人民医院肺移植团队每年完成肺移植均在百例以上,数量居亚洲第一、世界前三。术后第2天拔管,第3天返回普通病房。在无锡市人民医院,像董先生一样快速康复的肺移植患者越来越多。患者经过短期的调整,有的回到工作岗位,事业有成;有的步入婚姻殿堂,哺育下一代;有的参加极限运动,奔赴世界各地。医院的肺移植手术量多年占据全国半壁江山,创造了多项全国、亚洲乃至世界纪录。2020年,无锡市人民医院肺移植团队成功开展全球首例新冠肺炎转阴重症患者双肺移植术,为世界抗疫提供了中国经验。

无锡市人民医院陈静瑜被誉为

中国肺移植第一人。在陈静瑜的带领下,无锡市人民医院肺移植团队刻苦钻研,队伍不断发展壮大。郑明峰、叶书高、刘峰、纪勇等专家均能独立带队开展肺移植,已挑起肺移植的大梁。如今,无锡市人民医院肺移植团队能同时进行4台肺移植手术,曾创下24小时内完成6台肺移植手术的纪录。团队的努力带动了中国肺移植事业整体的快速发展,扶持国内30多家三甲医院成功开展肺移植技术,还在全国开创地市级医院支持部属医院开展肺移植手术的先河。国家卫健委肺移植数据管理中心、肺移植国家质控中心、中国肺移植联盟执行主席单位、中华器官移植学会肺移植

组组长单位、江苏省肺移植中心纷纷落户无锡市人民医院。

无锡市人民医院肺移植团队多年致力于中国肺移植临床技术攻关和科学研究。不断突破多个技术瓶颈,为中国肺移植专业的长足发展奠定了技术基础;构建并大力推广国内首个肺移植临床诊疗体系,促进了全国肺移植的蓬勃发展;推动建立中国特色的爱心捐献人体器官转运绿色通道,这一模式得到世界卫生组织的高度赞扬,促进了我国器官捐献事业的快速发展;大力开展基础研究,肺纤维化机制难题取得重要突破。多项研究成果获得中华医学科技奖、华夏医学技术一等奖等奖项。

肝移植:续航生命,危重患者肝移植再获新生

“朋友说手术前我50多岁看着像70岁,肝移植后,年轻了、变帅了。”夏先生(化名)30多年来一直深受慢性肝炎的折磨。病毒渐渐地侵蚀他的肝脏,导致肝硬化、腹水,浑身发黄,甚至出现黑便等消化道出血症状。夏先生住进了无锡市人民医院肝胆外科,完成前期的各项准备工作,终于盼来了珍贵的肝源。蔡兵、吴鸣宇、顾澄宇等无锡市人民医院肝胆外科专家为他进行了肝移植手术。

由于患者长期肝硬化病史,再加上反复腹水引发的感染,加重了脏器的粘连程度。蔡兵主任和顾澄宇主任的每一刀都需要细致、谨慎

地分离血管及脏器,找到每一根进出肝脏的重要血管。完整地切除病肝,并阻断肝上、下腔静脉、门静脉、肝动脉及胆道之间的联系。而同时肝外科另一组专家,吴鸣宇主任谨慎地对供体肝脏进行修整,清晰呈现每一条进肝血管,以保证后续的血管吻合。而3个多小时的分离与移除病肝,只是移植手术的前半程。紧接着后半程手术蔡兵、吴鸣宇、顾澄宇3位专家将供体肝脏的下腔静脉、门静脉、肝动脉以及胆总管与患者进行依次吻合,这无疑是对肝外科医生的考验。在肝脏颜色渐渐变红的那一刻,大家都松了口气。所有的手术流程结束后,已经

是晚上7点多。在麻醉科、重症监护室、护理部、输血科、肾内科等团队人员的保驾护航下,夏先生度过了危险期,顺利恢复。很快夏先生的肝功能恢复良好,各项指标稳定,顺利出院了。

在市委、市政府和上级卫生行政部门的大力支持下,2021年6月,经过国家卫生健康委确认,无锡市人民医院重新获得肝脏和肾脏移植资质。无锡市人民医院肝移植始于本世纪初,2002年至2007年共成功开展了28例肝移植,以蔡兵主任为代表的医院肝移植团队积累了丰富的经验,重启肝移植后已独立完成多例肝移植手术。

肾移植:技术精湛,患者肾移植术后快速返岗

“再也不要一周三天做血透,我终于又开始上班了。”39岁的赵先生(化名),已维持性血透10多年,听说无锡市人民医院可以开展肾移植手术,慕名来到医院泌尿外科。赵先生虽然正值壮年,但患慢性肾脏病多年,人很消瘦,各项肾功能指标都很差。泌尿外科的医生为患者积极治疗和调整。几个月后,幸运的赵先生等到了爱心肾源。泌尿外科徐卓群、阮钧主任医师主刀,为赵先生实施了同种异体肾移植手术。

为了确保肾移植手术顺利完成,无锡市人民医院泌尿外科、肾内科、重症医学科、血液科等相关学科专家共同参与医疗救治。在各科室的积极配合下,经过3小时的紧张手术,肾移植手术顺利完成。患者术后进入ICU监护治疗。随着清亮的尿液汩

汩而出,赵先生终于告别了多年的透析生活,翻开生命的新篇章。术后在以泌尿外科、重症医学科、肾内科为核心的多学科团队精心治疗下,赵先生闯过了排斥、感染等重重关口,顺利康复,目前肾功能恢复良好,已顺利出院。赵先生恢复一段时间后,又回归到日常工作中。

无锡市人民医院肾移植有着悠久的历史传承和丰富的经验,泌尿外科于1978年成功开展了第一例异体肾移植,1999年又在全市首先开展亲属肾移植。2000年起医院肾移植团队开展胰肾联合移植术10例,当时处于国内先进水平,之后又成功开展了华东地区首例胰岛细胞肾联合移植术。

2021年无锡市人民医院重新获得肾脏移植资质后,医院党委、行政

高度重视,无锡市人民医院恢复开展肾移植一年多,已完成肾移植手术25例,为无锡市及周边地区尿毒症患者带来了福音,也将进一步促进我市器官移植工作的发展。

器官移植是挽救重要器官脏器

功能衰竭患者的现代顶尖医学技术。无锡市人民医院将重点推进器官移植学科群建设,带动重症医学、麻醉、护理、康复、医学科研等学科综合能力不断提升。作为无锡卫生健康

系统高质量发展的排头兵,无锡市人民医院始终将维护人民健康摆在优先发展的战略位置,践行初心、聚焦中心、紧抓核心、传播仁心,聚合全院攻坚力量,为健康无锡作出更大的贡献。

