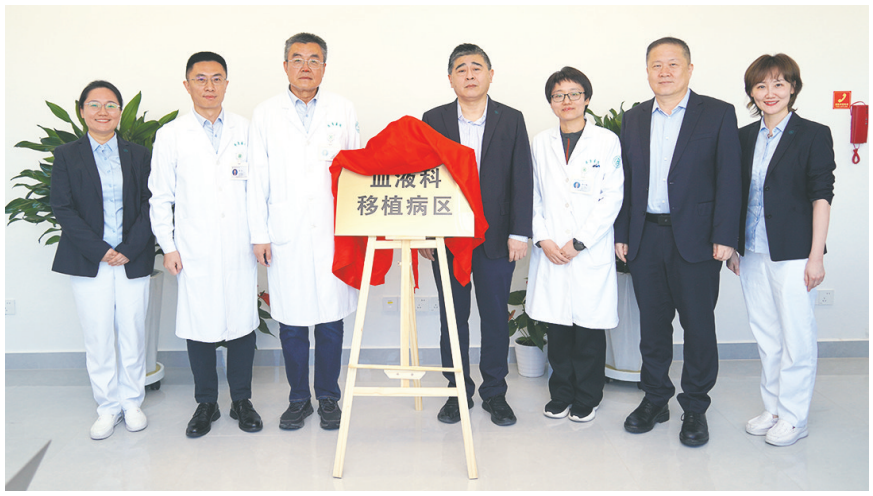
山东大学齐鲁医院(青岛)移植仓重启 胶东血液病诊疗再添硬核支点

17间移植仓,17扇“生命窗口”

2026年青岛市政府工作报告重点部署“中国康湾”建设,明确提出“聚力突破基因和细胞诊疗等新赛道”。同年,青岛持续深化分级诊疗建设,确立“大病不出市、常见病不出区、康复回基层”的发展目标。两份部署指向同一个民生命题:一座城市的高水平医疗实力,归根结底,要看“急危重症患者”能否在家门口得到及时、优质的救治。

造血干细胞移植,是检验区域血液病救治能力的“试金石”。急性白血病、重型再生障碍性贫血、骨髓增生异常综合征等疾病,发病患者中不乏年轻群体,部分病情进展迅猛,治疗窗口期十分宝贵。国家层面已将造血干细胞移植列为区域医疗中心血液专科必备核心能力,要求科室具备移植仓与仓外配套住院的完整服务能力。如今,山东大学齐鲁医院(青岛)济众楼病房内,17间造血干细胞移植仓改造工作已全部完成,于11月10日正式重启并投入使用。这一关键设施的落地,正是为了回应“大病不出市”在血液病领域最现实的考题:需要接受移植的患者,能否在青岛如期入仓开展治疗。



山东大学齐鲁医院(青岛)移植仓重启。

17间移植仓投用
补齐重症血液病救治容量短板

据山东大学齐鲁医院(青岛)血液科副主任李召介绍,目前科室已有二十余名患者排队等待移植入仓。其中有一名来自新疆的罕见神经系统疾病患者,已经完成明确诊断与前期治疗,病情处于相对稳定状态,但受限于移植仓位不足,只能原地等待。“移植仓正式重启后,这名患者即可顺利入仓接受治疗。”李召说道。

在造血干细胞移植诊疗中,等待绝非简单被动观望。一旦患者需要进入移植程序,整个诊疗流程便有严格的时间节点,然而,治疗开展直接受仓位排期制约。以往,部分患者因无法长期等待,不得不远赴外地求医。17间移植仓建成投用,有望极大缩短患者的等待周期。

医院提出,近年来,伴随着全院的快速发展,未来的目标是要将血液科打造成为胶东半岛规模、技术水平及服务能力领先的血液病诊疗中心。这份定位,不只是床位数量的提升,更核心的要求是拥有全面、高效的承接血液“急危重症患者”的救治能力。

山东大学齐鲁医院(青岛)血液科主任郭冬梅表示,科室将造血干细胞移植作为重症血液病患者救治的核心抓手,尤其“异基因造血干细胞移植”更是重中之重,全力提高急性白血病、骨髓增生异常综合征、重型再生障碍性贫血、原发性骨髓纤维化、年轻高危难治的淋巴瘤骨髓瘤等严重血液重症患者的治愈率。对于这类患者而言,治疗时机把握极其关键,充足的仓位保障,能够让医生依据患者具体病情规划诊疗节奏,不再受制于仓位缺口。

当然,移植仓只是诊疗开展的硬件条件,解决的是“有没有条件开展治疗”的问题。移植诊疗的成功落地,还需要成熟的移植技术体系与全周期患者综合管理体系共同支撑。

2025年11月,山东大学齐鲁医院(青岛)与山东省脐血库携手共建“脐带血造血干细胞移植定点医院”。副院长孟伟在授牌仪式上提出,双方将在临床研究、技术培训、医疗质量控制等多维度深化合作。脐血库拓宽造血干细胞供者来源,17间移植仓扩充收治承载力,依托齐鲁医院“济南—青岛双核驱动”模式实现医疗技术同质化,多重保障共同发力,只为让有移植需求的患者能够在本地及时入仓。

硬件设施已经就位,更关键的是医疗团队如何把整套移植体系平稳高效运转起来。

筑牢人才根基
平稳度过重启运行缓冲期

移植仓重启后,李召全面负责移植仓及移植后病区的日常管理工作。

仓区内硬件在完全符合国家规范标准配置的基础上,独立的等离子消毒设备、新风系统+工程化百级净化系统,共同搭建了两套独立净化体系,形成了超越标准的双重安全防护,一套设备出现故障,另一套可即刻接替运行。另外,移植仓运转流程严格,医护人员经由专用通道进入仓区,在缓冲区完成换鞋、更衣等流程后方可进入封闭诊疗区域;患者入仓前,则要完成药浴、肠道准备等,多措并举,最大限度降低患者仓内感染风险。

相较于硬件配置,医疗人才的储备早已提前布局。移植仓医师团队由4名副高级及以上职称医师联合高年资主治医生组成;护理团队保留一批具备移植仓工作经验的资深护士,并完成人员优化调配。前期,全体仓区医护人员在原有移植工作经验的基础上,又分批赴北京大学人民医院、天津血液病研究所、苏州大学附属第一医院、浙江大学医学院附属第一医院等国内顶尖机构进行了移植专项培训,并与国内领先的移植中心搭建了良好的协作关系。“移植工作容不得仓促上阵,我们前瞻性的人才储备奠定了坚实的基础。”李召说。

另外,重启初期为了充分保证移植工作顺利进行,团队专门设置了3—6个月运行缓冲期,采取分批收治模式,不会满负荷接收患者,从而最大限度保证初期进仓患者的安全及移植成功率。

“因为缺少仓位,让患者错过最佳治疗时机,这对患者而言是不公平的,我们要努力让患者都能在最合适的时间节点接受规范治疗。”李召坦言,过去常有患者因久等不到仓位,只能辗转外地就医,给患者及家庭带来了经济和时间成本的沉重负担。移植仓全面投用后,这类困境有望得到显著改善。

目前,山东大学齐鲁医院(青岛)血液科可开展的移植类型覆盖全面:自体移植可用于淋巴瘤、多发性骨髓瘤、自身免疫性疾病的救治;异基因移植可处置急性白血病、骨髓增生异常综合征、重型再生障碍性贫血、噬血细胞综合征等,同胞全合、非血缘全合、单倍体移植均可常规实施。服务范围不止青岛本市及周边区县,胶东半岛、山东省内各地市,乃至省外患者均可前来就诊。

“大病不出市”落实到血液病临床,有着最朴素的评判标尺:一名需要移植的重症血液病患者确诊后,究竟要等待多久才可以进入移植仓;一个需要做异基因移植的家庭,是否还需要为一席仓位,举家远赴他乡。

17间移植仓,扩充的是收治容量,更是医院向着“胶东半岛服务能力领先的血液病诊疗中心”目标迈进的关键一步。谈及亚专科的长远发展,李召态度务实而审慎:“造血干细胞移植工作作为血液科重中之重的一环,我们的终极追求永远是在保证移植更安全、高效的基础上,取得最佳的移植质量。3—5年内,力争做到胶东一流,省内靠前,并在不远的将来,向着国内有一席之地的造血干细胞移植及培训中心进发。”

移植工作的成色,从来不在重启仪式的这一瞬间,而是在后续的每一次排期、每一例诊疗完成患者安全出仓、每一位患者得到规范化的移植后照护,最终疾病治愈面露笑容的那一刻。

文/图 徐小钦 通讯员 徐雅琳 冯萍

先下后上不挤不抢:车厢里的文明课

公交李沧巴士开展“11·11排队日”活动

早报11月10日讯 在“11·11排队日”来临之际,11月10日,青岛城运控股公交集团李沧巴士公司志愿者走进青岛北站公交站台,开展“文明排队守秩序,安全乘车树新风”专项宣传活动,通过张贴公益海报、发放倡议书、打造主题车厢等方式,引导市民文明候车、礼让先行,营造安全有序的公共出行环境。

活动现场,“青岛巴士”志愿者在青岛北站公交站台、青岛沧口学校等多个客流较大的站点发放文明乘车倡议书,并在站牌护栏等位置张贴文明排队公益海报和温馨提示标语,让往来乘客一进站就能感受到文明排队的浓厚氛围。同时,公司组织志愿者在早晚高峰上岗,引导乘客分列排队、前门上车、后门下车,做到先下后上;对插队、抢上抢下、拥挤扎堆等不文明行为进行耐心劝导、及时制止;重点帮扶老弱病残孕及携带大件行李、带小孩乘客安全乘车。不少乘客表示,这是第一次知道“排队日”。市民李先生与工作人员交流时说:“秩序也是文明的一种。不光是乘车,有时在景区、在游乐园、在结账时被人插队,感觉很不好受,应该让更多人了解这个节日。”



孟庆欣打造“排队日”主题车厢。**李沧巴士供图**

为扩大宣传效果,207路驾驶员孟庆欣、秦鹤天将207路DD1875号车打造成文明排队主题车厢,车厢内张贴“排队候车 先下后上”“不抢不挤 安全上车”“礼让特需 文明同行”“有序排队 从我做起”四条横幅,并设置“有序上车、安全同行”展牌和“文明排队守秩序 安全乘车树新风”展牌,向乘客科普“11·11排队日”的由来。207班组长王迪俊表示:“在日常运营中,驾驶员既要开好车,也要当好文明乘车的引导员,用实际行动带动更多乘客自觉排队、礼让出行。”

(文/吴冰冰)